

MAANDAG 5 FEBRUARI 2018

UITGEGEVEN DOOR EURONEXT AMSTERDAM

OFFICIELE PRIJSCOURANT


<http://www.aex.nl/>

EURONEXT AMSTERDAM

Equity Derivatives

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	2AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	0 5-2-2018
O	2AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0 5-2-2018
O	2AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	26,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	0 5-2-2018
O	2AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	26,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0 5-2-2018
O	2AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	26,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	0 5-2-2018
O	2AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	26,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	0 5-2-2018
O	2AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	26,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	0 5-2-2018
O	2AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	26,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	25	0 5-2-2018
O	2AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	26,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	0 5-2-2018
O	2AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	26,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	0 5-2-2018
O	2AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	27,0000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,3800		0	5	5 5-2-2018
O	2AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	27,0000	P	EUR	0,3800	0,4000	0,3800	4	0,4000	0,4800		0	40	42 5-2-2018
O	2AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	27,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	0 5-2-2018
O	2AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	27,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	22 5-2-2018
O	2AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	27,4000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2000	7	0,2100	0,2200		0	70	70 5-2-2018
O	2AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	27,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	0 5-2-2018
O	2AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	27,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0 5-2-2018
O	2AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	27,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	0 5-2-2018
O	2AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	27,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0 5-2-2018
O	2AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	27,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	0 5-2-2018
O	2AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 5-2-2018
O	2AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	0 5-2-2018
O	2AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	28,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 5-2-2018
O	2AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	28,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0	0 5-2-2018
O	2AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 5-2-2018
O	2AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300		2	0	0 5-2-2018
O	2AF	Air France-KLM - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	0 5-2-2018
O	2AF	Air France-KLM - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	2AF	Air France-KLM - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	11,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	0 5-2-2018
O	2AF	Air France-KLM - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	11,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 5-2-2018
O	2AF	Air France-KLM - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	11,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	0 5-2-2018
O	2AF	Air France-KLM - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	11,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 5-2-2018
O	2AF	Air France-KLM - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	11,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	0 5-2-2018
O	2AF	Air France-KLM - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	11,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0 5-2-2018
O	2AF	Air France-KLM - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	11,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	0 5-2-2018
O	2AF	Air France-KLM - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	11,8000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,1600		0	1	1 5-2-2018
O	2AF	Air France-KLM - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0 5-2-2018
O	2AF	Air France-KLM - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	1 5-2-2018
O	2AF	Air France-KLM - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	12,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0 5-2-2018
O	2AF	Air France-KLM - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	12,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	2 5-2-2018
O	2AF	Air France-KLM - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	12,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 5-2-2018
O	2AF	Air France-KLM - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	12,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	1 5-2-2018
O	2AF	Air France-KLM - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	12,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	3	3 5-2-2018
O	2AF	Air France-KLM - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	12,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	0 5-2-2018
O	2AF	Air France-KLM - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	12,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	1 5-2-2018
O	2AF	Air France-KLM - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	12,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	0 5-2-2018
O	2AF	Air France-KLM - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1 5-2-2018
O	2AF	Air France-KLM - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	0 5-2-2018
O	2AF	Air France-KLM - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	13,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	2AF	Air France-KLM - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	13,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	0 5-2-2018
O	2AF	Air France-KLM - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	13,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	2AF	Air France-KLM - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	13,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	0 5-2-2018
O	2AF	Air France-KLM - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	2AF	Air France-KLM - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	0 5-2-2018
O	2AG	AEGON Weekly Option - Week 2	9-2-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	0 5-2-2018
O	2AG	AEGON Weekly Option - Week 2	9-2-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	2AG	AEGON Weekly Option - Week 2	9-2-2018	5,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	0 5-2-2018
O	2AG	AEGON Weekly Option - Week 2	9-2-2018	5,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	2AG	AEGON Weekly Option - Week 2	9-2-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	0 5-2-2018
O	2AG	AEGON Weekly Option - Week 2	9-2-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	2AG	AEGON Weekly Option - Week 2	9-2-2018	5,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0 5-2-2018
O	2AG	AEGON Weekly Option - Week 2	9-2-2018	5,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	2AG	AEGON Weekly Option - Week 2	9-2-2018	5,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0 5-2-2018
O	2AG	AEGON Weekly Option - Week 2	9-2-2018	5,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 5-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	2AG	AEGON Weekly Option - Week 2	9-2-2018	5,5000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0300	2	0,0300	0,0600	0	2	3	5-2-2018
O	2AG	AEGON Weekly Option - Week 2	9-2-2018	5,5000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0700	0	1	3	5-2-2018
O	2AG	AEGON Weekly Option - Week 2	9-2-2018	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	6	5-2-2018
O	2AG	AEGON Weekly Option - Week 2	9-2-2018	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	5-2-2018
O	2AG	AEGON Weekly Option - Week 2	9-2-2018	5,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2AG	AEGON Weekly Option - Week 2	9-2-2018	5,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	5-2-2018
O	2AG	AEGON Weekly Option - Week 2	9-2-2018	5,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2AG	AEGON Weekly Option - Week 2	9-2-2018	5,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	0	5-2-2018
O	2AG	AEGON Weekly Option - Week 2	9-2-2018	5,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2AG	AEGON Weekly Option - Week 2	9-2-2018	5,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	0	5-2-2018
O	2AG	AEGON Weekly Option - Week 2	9-2-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2AG	AEGON Weekly Option - Week 2	9-2-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	5-2-2018
O	2AG	AEGON Weekly Option - Week 2	9-2-2018	6,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2AG	AEGON Weekly Option - Week 2	9-2-2018	6,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	0	5-2-2018
O	2AH	Ahold Delhaize Koninklijke - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	0	5-2-2018
O	2AH	Ahold Delhaize Koninklijke - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	2AH	Ahold Delhaize Koninklijke - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	17,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	0	5-2-2018
O	2AH	Ahold Delhaize Koninklijke - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	17,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	5-2-2018
O	2AH	Ahold Delhaize Koninklijke - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	17,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	0	5-2-2018
O	2AH	Ahold Delhaize Koninklijke - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	17,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	5-2-2018
O	2AH	Ahold Delhaize Koninklijke - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	17,6000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,2400	0	6	6	5-2-2018
O	2AH	Ahold Delhaize Koninklijke - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	17,6000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,1400	0	1	4	5-2-2018
O	2AH	Ahold Delhaize Koninklijke - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	17,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	5-2-2018
O	2AH	Ahold Delhaize Koninklijke - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	17,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	35	5-2-2018
O	2AH	Ahold Delhaize Koninklijke - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	18,0000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,0900	4	0,0900	0,0700	0	30	30	5-2-2018
O	2AH	Ahold Delhaize Koninklijke - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	18,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,3700	0	3	249	5-2-2018
O	2AH	Ahold Delhaize Koninklijke - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	18,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
O	2AH	Ahold Delhaize Koninklijke - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	18,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	2	5-2-2018
O	2AH	Ahold Delhaize Koninklijke - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	18,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	25	5-2-2018
O	2AH	Ahold Delhaize Koninklijke - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	18,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	101	5-2-2018
O	2AH	Ahold Delhaize Koninklijke - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3	5-2-2018
O	2AH	Ahold Delhaize Koninklijke - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	0	5-2-2018
O	2AH	Ahold Delhaize Koninklijke - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	18,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2AH	Ahold Delhaize Koninklijke - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	18,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	5-2-2018
O	2AH	Ahold Delhaize Koninklijke - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2AH	Ahold Delhaize Koninklijke - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	0	5-2-2018
O	2AH	Ahold Delhaize Koninklijke - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2AH	Ahold Delhaize Koninklijke - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000	2	0	0	5-2-2018
O	2AK	Akzo Nobel NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000	4	0	0	5-2-2018
O	2AK	Akzo Nobel NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2AK	Akzo Nobel NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	71,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100	3	0	0	5-2-2018
O	2AK	Akzo Nobel NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	71,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2AK	Akzo Nobel NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600	2	0	0	5-2-2018
O	2AK	Akzo Nobel NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	1	5-2-2018
O	2AK	Akzo Nobel NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	73,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600	2	0	0	5-2-2018
O	2AK	Akzo Nobel NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	73,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1600	0	3	3	5-2-2018
O	2AK	Akzo Nobel NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	0	5-2-2018
O	2AK	Akzo Nobel NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	74,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4100	0	1	0	5-2-2018
O	2AK	Akzo Nobel NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	75,0000	C	EUR	0,1500	0,2500	0,1500	2	0,2500	0,3500	0	2	2	5-2-2018
O	2AK	Akzo Nobel NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	1	5-2-2018
O	2AK	Akzo Nobel NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	76,0000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1200	0	1	14	5-2-2018
O	2AK	Akzo Nobel NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	0	5-2-2018
O	2AK	Akzo Nobel NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	77,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1	5-2-2018
O	2AK	Akzo Nobel NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	77,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300	3	0	0	5-2-2018
O	2AK	Akzo Nobel NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2AK	Akzo Nobel NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100	4	0	0	5-2-2018
O	2AK	Akzo Nobel NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	79,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2AK	Akzo Nobel NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	79,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000	5	0	0	5-2-2018
O	2AK	Akzo Nobel NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2AK	Akzo Nobel NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6000	6	0	0	5-2-2018
O	2AS	ASML Holding NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	148,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3200	9	0	0	5-2-2018
O	2AS	ASML Holding NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	148,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	5-2-2018
O	2AS	ASML Holding NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4400	7	0	0	5-2-2018
O	2AS	ASML Holding NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	150,0000	P	EUR	0,5300	0,5300	0,2000	4	0,2100	0,2900	0	5	5	5-2-2018
O	2AS	ASML Holding NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	152,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6200	6	0	0	5-2-2018
O	2AS	ASML Holding NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	152,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,4800	0	1	1	5-2-2018
O	2AS	ASML Holding NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	154,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0300	4	0	0	5-2-2018
O	2AS	ASML Holding NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	154,0000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,3500	3	1,3500	0,8800	1	3	6	5-2-2018
O	2AS	ASML Holding NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	155,0000	C	EUR	2,0300	2,0300	2,0300	1	2,0300	3,2900	3	1	1	5-2-2018
O	2AS	ASML Holding NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	155,0000	P	EUR	1,7300	1,7300	1,7300	1	1,7300	1,1500	1	1	35	5-2-2018
O	2AS	ASML Holding NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	156,0000	C	EUR	1,9000	1,9000	1,9000	1	1,9000	2,6300	3	3	5	5-2-2018
O	2AS	ASML Holding NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	156,0000	P	EUR	1,7300	1,7300	1,7300	1	1,7300	1,4800	1	1	3	5-2-2018
O	2AS	ASML Holding NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	158,0000	C	EUR	0,9000	1,2500	0,9000	9	1,2500	1,5800	2	16	15	5-2-2018
O	2AS	ASML Holding NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	158,0000	P	EUR	2,0300	2,0300	2,0300	1	2,0300	2,4400	2	1	7	5-2-2018
O	2AS	ASML Holding NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	160,0000	C	EUR	0,5200	0,9500	0,4800	13	0,9500	0,8800	1	32	42	5-2-2018
O	2AS	ASML Holding NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	160,0000	P	EUR	2,9300	2,9300	2,9300	1	2,9300					

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	2IG	1EM Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARK	9-2-2018	40,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200	3	0	0	5-2-2018
O	2IG	1EM Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARK	9-2-2018	40,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2IG	1EM Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARK	9-2-2018	40,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8200	3	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	51,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	51,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	51,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	51,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	51,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	51,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	51,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	51,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	51,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	51,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	52,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	52,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	52,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	52,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	52,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	52,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	52,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	0	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	52,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	1	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	52,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	52,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900	1	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	53,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	53,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300	2	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	53,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	53,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	2	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	53,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	53,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000	2	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	53,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	53,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000	2	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000	2	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	54,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	54,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900	2	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	54,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	54,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6900	3	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	54,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2UJ	1P Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HED	9-2-2018	54,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7900	3	0	0	5-2-2018
O	2IN	1ING Groep Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	14,8000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	2	0,1600	0,7900	1	7	7	5-2-2018
O	2IN	1ING Groep Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	14,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2IN	1ING Groep Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	0	5-2-2018
O	2IN	1ING Groep Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	15,0000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100	0	5	9	5-2-2018
O	2IN	1ING Groep Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	15,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	0	0	0	5-2-2018
O	2IN	1ING Groep Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	15,2000	P	EUR	0,0400	0,0500	0,0400	4	0,0500	0,0100	0	8	8	5-2-2018
O	2IN	1ING Groep Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	15,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	5-2-2018
O	2IN	1ING Groep Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	15,4000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,0700	5	0,0700	0,0700	0	5	74	5-2-2018
O	2IN	1ING Groep Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	15,6000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1200	0	1	1	5-2-2018
O	2IN	1ING Groep Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	15,6000	P	EUR	0,1500	0,1700	0,1200	3	0,1200	0,1300	0	12	101	5-2-2018
O	2IN	1ING Groep Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	15,8000	C	EUR	0,0500	0,0700	0,0500	5	0,0700	0,0600	0	20	26	5-2-2018
O	2IN	1ING Groep Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	15,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	28	5-2-2018
O	2IN	1ING Groep Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	16,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	2	0,0300	0,0200	0	4	25	5-2-2018
O	2IN	1ING Groep Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	10	5-2-2018
O	2IN	1ING Groep Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	16,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	31	5-2-2018
O	2IN	1ING Groep Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	16,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	2	5-2-2018
O	2IN	1ING Groep Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	16,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	15	5-2-2018
O	2IN	1ING Groep Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	16,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	33	5-2-2018
O	2IN	1ING Groep Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	16,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5	5-2-2018
O	2IN	1ING Groep Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	16,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100	1	0	0	5-2-2018
O	2IN	1ING Groep Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	16,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2IN	1ING Groep Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	16,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100	1	0	0	5-2-2018
O	2IN	1ING Groep Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2IN	1ING Groep Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100	1	0	0	5-2-2018
O	2IN	1ING Groep Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2IN	1ING Groep Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100	2	0	0	5-2-2018
O	2IS	1SS Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF	9-2-2018	21,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	0	5-2-2018
O	2IS	1SS Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF	9-2-2018	21,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	5-2-2018
O	2IS	1SS Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF	9-2-2018	21,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	0	5-2-2018
O	2IS	1SS Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF	9-2-2018	21,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	5-2-2018
O	2IS	1SS Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF	9-2-2018	21,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	0	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	2IS	ISS Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF	9-2-2018	22,400 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	5-2-2018
O	2IS	ISS Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF	9-2-2018	22,400 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	0	5-2-2018
O	2IS	ISS Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF	9-2-2018	22,500 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	5-2-2018
O	2IS	ISS Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF	9-2-2018	22,500 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	0	5-2-2018
O	2IS	ISS Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF	9-2-2018	22,600 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	5-2-2018
O	2IS	ISS Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF	9-2-2018	22,600 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	0	5-2-2018
O	2IS	ISS Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF	9-2-2018	22,700 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
O	2IS	ISS Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF	9-2-2018	22,700 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	0	5-2-2018
O	2IS	ISS Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF	9-2-2018	22,800 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	2IS	ISS Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF	9-2-2018	22,800 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	0	5-2-2018
O	2IS	ISS Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF	9-2-2018	22,900 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2IS	ISS Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF	9-2-2018	22,900 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	0	5-2-2018
O	2IS	ISS Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF	9-2-2018	23,000 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2IS	ISS Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF	9-2-2018	23,000 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	0	5-2-2018
O	2IS	ISS Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF	9-2-2018	23,100 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2IS	ISS Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF	9-2-2018	23,100 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200	1	0	0	5-2-2018
O	2IS	ISS Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF	9-2-2018	23,200 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2IS	ISS Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF	9-2-2018	23,200 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	0	5-2-2018
O	2IS	ISS Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF	9-2-2018	23,300 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2IS	ISS Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF	9-2-2018	23,300 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200	1	0	0	5-2-2018
O	2IS	ISS Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF	9-2-2018	23,400 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2IS	ISS Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF	9-2-2018	23,400 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	0	5-2-2018
O	2IS	ISS Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF	9-2-2018	23,600 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2IS	ISS Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF	9-2-2018	23,600 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	36,000 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	36,000 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	36,200 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	36,200 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	36,400 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	36,400 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	36,600 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	36,600 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	36,800 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	36,800 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	37,000 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	37,000 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	37,200 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	37,200 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	37,400 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	37,400 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	37,600 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	37,600 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	37,800 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	37,800 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	38,000 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	38,000 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	38,200 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	38,200 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100	1	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	38,400 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	38,400 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700	2	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	38,600 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	38,600 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700	2	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	38,800 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	38,800 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700	2	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	39,000 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	39,000 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700	2	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	39,200 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	39,200 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700	2	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	39,500 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2IW	IWR Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	9-2-2018	39,500 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700	3	0	0	5-2-2018
O	2IZ	ISF Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	9-2-2018	7,800 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	0	5-2-2018
O	2IZ	ISF Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	9-2-2018	7,800 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2IZ	ISF Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	9-2-2018	7,900 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	0	5-2-2018
O	2IZ	ISF Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	9-2-2018	7,900 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2IZ	ISF Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	9-2-2018	8,000 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	5-2-2018
O	2IZ	ISF Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	9-2-2018	8,000 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2IZ	ISF Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	9-2-2018	8,100 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	5-2-2018
O	2IZ	ISF Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	9-2-2018	8,100 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	2IZ	ISF Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	9-2-2018	8,200 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	5-2-2018
O	2IZ	ISF Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	9-2-2018	8,200 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	5-2-2018
O	2IZ	ISF Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	9-2-2018	8,300 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	2IZ	ISF Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	9-2-2018	8,300 P	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	5-2-2018
O	2IZ	ISF Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	9-2-2018	8,400 C	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0</	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ZIZ	ISF Weekly Option W2 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	9-2-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	0 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	26,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	0 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	26,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	0 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	27,0000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,1700	2	0,1700	0,1000		0	150	150 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	27,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	0 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	27,2000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,1200	3	0,1200	0,1400		0	6	6 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	27,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	0 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	27,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	27,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	0 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	27,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	27,8000	C	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,6100		1	6	6 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	27,8000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	1	0,4800	0,3000		0	1	1 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	28,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,2200	3	0,2200	0,5000		1	4	14 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	3 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	28,2000	C	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	3	0,2700	0,3700		0	7	7 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	28,2000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	1	0,4800	0,4700		0	6	6 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	28,4000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2900		0	1	2 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	28,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	0 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	3 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	62 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	28,6000	C	EUR	0,1000	0,1800	0,1000	3	0,1400	0,2200		0	3	5 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	28,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	0 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	28,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	1 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	28,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	1 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	8 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	12 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	29,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	29,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	0 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	29,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	29,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	4 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	29,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	29,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	0 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	29,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	5 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	29,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400		2	0	4 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	7 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		0	2	5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	30,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	30,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100		2	0	4 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	2 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	31,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	31,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000		3	0	0 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	2MT	ArcelorMittal Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000		4	0	0 5-2-2018
O	2PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 2	9-2-2018	29,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	0 5-2-2018
O	2PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 2	9-2-2018	29,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 5-2-2018
O	2PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 2	9-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	0 5-2-2018
O	2PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 2	9-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 5-2-2018
O	2PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 2	9-2-2018	30,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	0 5-2-2018
O	2PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 2	9-2-2018	30,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 5-2-2018
O	2PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 2	9-2-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	0 5-2-2018
O	2PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 2	9-2-2018	31,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,1200	2	0,1200	0,1900		0	6	6 5-2-2018
O	2PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 2	9-2-2018	31,5000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,2800		0	1	1 5-2-2018
O	2PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 2	9-2-2018	31,5000	P	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	1	0,3300	0,4000		0	1	1 5-2-2018
O	2PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 2	9-2-2018	32,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	3	0,1600	0,1200		0	3	3 5-2-2018
O	2PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 2	9-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	12 5-2-2018
O	2PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 2	9-2-2018	32,5000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0500		0	1	1 5-2-2018
O	2PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 2	9-2-2018	32,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	1 5-2-2018
O	2PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 2	9-2-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3 5-2-2018
O	2PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 2	9-2-2018	33,0000	P	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,6300		2	3	30 5-2-2018
O	2PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 2	9-2-2018	33,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2 5-2-2018
O	2PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 2	9-2-2018	33,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0	0 5-2-2018
O	2PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 2	9-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	2PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 2	9-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200		3	0	5 5-2-2018
O	2PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 2	9-2-2018	34,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	2PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 2	9-2-2018	34,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1200		3	0	0 5-2-2018
O	2PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 2	9-2-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2 5-2-2018
O	2PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 2	9-2-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200		4	0	0 5-2-2018
O	2PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 2	9-2-2018	35,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	2PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 2	9-2-2018	35,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200		4	0	0 5-2-2018
O	2PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 2	9-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	2PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 2	9-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6200		5	0	0 5-2-2018
O	2RD	Royal Dutch Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	26,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	0 5-2-2018
O	2RD	Royal Dutch Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	26,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 5-2-2018
O	2RD	Royal Dutch Weekly Option - 2nd Friday	9-2-2018	26,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0					

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	2TT	TomTom - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	5-2-2018	
O	2TT	TomTom - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	5-2-2018	
O	2TT	TomTom - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	5-2-2018	
O	2TT	TomTom - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	9,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	5-2-2018	
O	2TT	TomTom - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	9,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	5-2-2018	
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200		2	0	5-2-2018	
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	5-2-2018	
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	44,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	5-2-2018	
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	5-2-2018	
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	5-2-2018	
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	45,0000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1200	2	0,1200	0,2300		4	7	5-2-2018	
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	45,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	5-2-2018	
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	45,5000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,4000		0	1	5-2-2018	
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	5-2-2018	
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	5-2-2018	
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	46,5000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,1100		2	3	5-2-2018	
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	46,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	0	5-2-2018	
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	25	5-2-2018	
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	5-2-2018	
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	47,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	12	5-2-2018	
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	47,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500		2	0	5-2-2018	
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	3	5-2-2018	
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400		2	0	5-2-2018	
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	48,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018	
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	48,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300		3	0	5-2-2018	
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018	
O	2UN	Unilever NV - Weekly Option 2nd Friday	9-2-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300		3	0	5-2-2018	
F	AA6	Aalberts Industries NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,4569		41	0	5-2-2018	
F	AA6	Aalberts Industries NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,4489		41	0	5-2-2018	
F	AA6	Aalberts Industries NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,8373		41	0	5-2-2018	
F	AA6	Aalberts Industries NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,8145		41	0	5-2-2018	
F	AA6	Aalberts Industries NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,7857		41	0	5-2-2018	
F	AA6	Aalberts Industries NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,7526		41	0	5-2-2018	
F	AA8	Aalberts Industries - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	5-2-2018	
F	AA8	Aalberts Industries - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	5-2-2018	
F	AA8	Aalberts Industries - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	5-2-2018	
F	AA8	Aalberts Industries - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	5-2-2018	
F	AA8	Aalberts Industries - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	5-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4600		7	0	5-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4600		5	0	5-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800		3	0	5-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0400	0,0500	0,0400	2	0,0500	0,0200		0	19	71	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200		3	0	5-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	5-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	40,0000	C	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	1,6100		2	1	26	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	2	0,1500	0,1500		0	4	200	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	41,0000	C	EUR	0,9000	0,9500	0,7700	4	0,9500	0,8400		1	34	87	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	41,0000	P	EUR	0,3300	0,4600	0,3200	14	0,3200	0,3800		0	38	94	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,2800	15	0,3500	0,3300		0	68	86	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,7800	1,0000	0,7400	6	0,7400	0,8700		1	14	386	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	43,0000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1100	5	0,1100	0,1000		0	6	88	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	43,0000	P	EUR	1,5700	1,6200	1,5400	3	1,5400	1,6400		2	3	174	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	2	0,0500	0,0400		0	4	221	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	44,0000	P	EUR	2,4500	2,5900	2,4000	3	2,5900	2,5800		3	4	161	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	45,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0200		0	1	175	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5700		4	0	39	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	110	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5500		5	0	26	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	57	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	48,0000	P	EUR	6,4500	6,4500	6,4500	1	6,4500	6,5400		7	1	36	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5400		9	0	0	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5400		11	0	0	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4700		15	0	51	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	19	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4800		13	0	2	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	23	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4900		11	0	56	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	1163	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4900		9	0	39	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	150	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000		8	0	178	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0400		0	10	88	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5500		6	0	298	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	1														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	42,0000	P	EUR	1,4400	1,4400	1,3000	3	1,3000	1,4400		1	6	721 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	43,0000	C	EUR	0,5800	0,5800	0,5400	3	0,5500	0,5300		1	5	44 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	43,0000	P	EUR	2,0500	2,0500	2,0000	3	2,0000	2,0800		2	11	504 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,3600	0,3600	0,3200	11	0,3300	0,2900		0	122	433 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	44,0000	P	EUR	2,8400	2,8400	2,8400	1	2,8400	2,8400		3	1	212 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1600	15	0,1700	0,1600		0	151	458 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	45,0000	P	EUR	3,8000	3,8000	3,6900	4	3,6900	3,7100		4	70	323 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0900		0	5	218 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400		5	0	1 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	128 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5900		7	0	28 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	108 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5600		9	0	7 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5600		11	0	0 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5600		14	0	0 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5600		19	0	50 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5100		8	0	0 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6200		6	0	0 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,2500		0	10	10 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8600		4	0	0 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,5300	0,5300	0,5300	1	0,5300	0,5600		1	1	15 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	40,0000	C	EUR	2,5600	2,5600	2,5600	1	2,5600	2,3600		2	10	0 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	40,0000	P	EUR	1,1200	1,1200	1,0400	6	1,0400	1,1700		1	35	97 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400		2	0	0 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	41,0000	P	EUR	1,5400	1,5400	1,5400	1	1,5400	1,6200		2	1	1 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	42,0000	C	EUR	1,3300	1,3300	1,3300	1	1,3300	1,2400		1	1	1 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800		2	0	97 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	43,0000	C	EUR	0,8700	0,8700	0,8700	1	0,8700	0,8500		1	1	1 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	43,0000	P	EUR	2,8000	2,8000	2,8000	1	2,8000	2,8500		3	10	35 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	19 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	44,0000	P	EUR	3,6000	3,6000	3,6000	1	3,6000	3,6100		4	1	22 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	45,0000	C	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	1	0,3800	0,3700		0	3	4 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4500		4	0	68 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	6 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	46,0000	P	EUR	5,3900	5,3900	5,3900	1	5,3900	5,3500		5	1	22 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	3 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2500		7	0	0 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2100		9	0	88 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4600		13	0	0 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	17 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4700		11	0	25 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	36 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6100		7	0	121 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	300 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	38,0000	C	EUR	4,2000	4,2000	4,0800	2	4,0800	4,0100		4	3	90 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,9600	0,9600	0,9600	1	0,9600	0,9400		1	2	377 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	40,0000	C	EUR	2,6800	2,6800	2,6500	2	2,6500	2,5900		3	3	733 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	40,0000	P	EUR	1,6100	1,6100	1,5800	2	1,5800	1,6300		2	3	764 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	42,0000	C	EUR	1,7000	1,7000	1,6600	2	1,6600	1,5500		2	21	392 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	42,0000	P	EUR	2,7200	2,7300	2,6000	5	2,6000	2,6700		3	45	650 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	44,0000	C	EUR	0,9100	0,9100	0,9100	1	0,9100	0,8600		1	1	523 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200		4	0	140 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,6200	0,6400	0,6200	2	0,6400	0,6200		1	4	351 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8000		5	0	153 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,4600	3	0,4600	0,4500		0	7	110 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6300		6	0	61 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,1400	0,1500	0,1400	2	0,1500	0,1300		0	5	259 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3200		9	0	22 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2400		14	0	20 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2100		19	0	60 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4700		13	0	0 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	6 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5000		12	0	8 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	1 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8200		7	0	17 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,8000	0,8500	0,7900	5	0,7900	0,8100		1	12	79 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	40,0000	C	EUR	3,4500	3,4500	3,2100	2	3,2100	3,2100		3	4	109 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	40,0000	P	EUR	2,3000	2,3900	2,2800	5	2,2800	2,3800		2	35	393 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	42,0000	C	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	1	2,3000	2,2200		2	1	81 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	42,0000	P	EUR	3,2500	3,2600	3,2500	2	3,2600	3,4300		3	17	181 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	44,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,4900		1	3	263 5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	5-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3200	19	0	0	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000	6	0	8	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9000	5	0	0	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	32	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000	4	0	13	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	94	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000	3	0	33	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	12	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100	3	0	39	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	17	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200	2	0	25	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	86	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	25,0000	C	EUR	1,9500	1,9700	1,9500	2	1,9700	1,9500	2	2	188	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	188	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900	1	0	153	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	25,5000	P	EUR	0,0900	0,1100	0,0900	3	0,1100	0,0900	0	70	240	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	26,0000	C	EUR	1,1000	1,1200	1,1000	3	1,1200	1,0700	1	4	219	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	26,0000	P	EUR	0,1600	0,2000	0,1400	5	0,1500	0,1700	0	45	926	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	26,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	0	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	26,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	26,5000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7100	1	2	100	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	26,5000	P	EUR	0,2500	0,2700	0,2500	3	0,2600	0,3200	0	77	5176	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	26,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	0	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	26,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	26,8000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5000	2	0,5000	0,5400	1	4	4	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	26,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	0	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	27,0000	C	EUR	0,4800	0,5400	0,3900	11	0,5000	0,4400	0	45	896	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	27,0000	P	EUR	0,5600	0,6100	0,4600	10	0,4800	0,5400	1	45	600	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	27,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	0	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	27,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	0	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	27,4000	C	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	1	0,3600	0,2800	0	4	4	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	27,4000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7800	1	10	10	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	27,5000	C	EUR	0,2200	0,2900	0,2100	4	0,2700	0,2400	0	22	772	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	27,5000	P	EUR	0,7600	0,9100	0,7600	4	0,9000	0,8400	1	49	568	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	27,6000	C	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	1	0,2400	0,2100	1	1	1	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	27,6000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	0	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	27,8000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,1600	0	35	35	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	27,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	0	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,1500	0,1600	0,1000	12	0,1200	0,1200	0	107	3855	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	28,0000	P	EUR	1,2600	1,2600	1,0900	5	1,0900	1,2200	1	18	522	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	415	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600	2	0	35	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1208	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	29,0000	P	EUR	2,0500	2,0500	2,0500	1	2,0500	2,1300	2	10	13	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200	3	0	0	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	7	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1100	3	0	16	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1000	5	0	3	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1000	7	0	0	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9000	11	0	59	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	147	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000	9	0	58	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	91	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9000	8	0	41	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	188	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9100	7	0	125	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	120	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	21,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9200	6	0	6	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	150	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9400	5	0	28	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	309	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600	4	0	394	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	749	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200	3	0	395	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	726	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	25,0000	C	EUR	2,1600	2,1600	2,1300	2	2,1300	2,1100	2	36	1076	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,1800	0,2400	0,1800	3	0,2300	0,2200	0	35	2382	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	81	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	83	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	1,2600	1,2600	1,2600	1	1,2600	1,3200	1	15	1024	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,4600	0,4600	0,3800	4	0,4000	0,4200	0	19	2868	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	26,												

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100		2	0	74 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	3	0,1400	0,1200		0	14	256 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300		2	0	59 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	56 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800		3	0	0 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	362 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600		3	0	59 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1200		5	0	0 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	10 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1100		7	0	0 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	40 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1100		8	0	38 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1100		13	0	33 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100		4	0	0 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0900		3	0	0 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	11 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300		2	0	5 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,3500	0,3700	0,3500	4	0,3500	0,3400		0	20	51 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	26,0000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	1	1,6000	1,4700		1	25	25 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,6300	0,6300	0,6300	1	0,6300	0,5900		1	15	36 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	26,5000	C	EUR	1,2200	1,2200	1,2200	1	1,2200	1,1600		1	3	53 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	26,5000	P	EUR	0,8200	0,8200	0,8200	1	0,8200	0,7700		1	1	60 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,9700	0,9700	0,9200	2	0,9200	0,8900		1	35	181 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	27,0000	P	EUR	1,0600	1,0600	0,9300	4	0,9500	1,0100		1	56	118 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	27,5000	C	EUR	0,6300	0,6900	0,6200	3	0,6900	0,6600		1	45	111 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	27,5000	P	EUR	1,2400	1,2400	1,2400	1	1,2400	1,2700		1	15	155 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,5200	0,5200	0,5200	1	0,5200	0,4700		0	4	99 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	28,0000	P	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,5900		2	10	50 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	28,5000	C	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,3300		0	15	23 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500		2	0	67 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0,2200		0	25	65 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	29,0000	P	EUR	2,1500	2,3600	2,1500	2	2,3600	2,3400		2	50	170 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1000		0	7	54 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100		3	0	3 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1300		5	0	0 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9000		19	0	210 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	30 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9000		18	0	0 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	22 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9000		17	0	35 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	47 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9000		16	0	0 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	90 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9000		15	0	58 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	45 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9000		14	0	0 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	22 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9000		13	0	35 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	67 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	15,0000	C	EUR	11,9500	11,9500	11,9500	1	11,9500	11,9000		12	3	17 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	101 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9100		11	0	32 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0400		0	3	158 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9100		10	0	200 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	80 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9200		9	0	996 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	1563 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9300		8	0	210 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	19,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	116 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9500		7	0	86 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	2	0,1200	0,1200		0	2	190 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9700		6	0	752 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1700		0	2	2121 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	5,1000	5,1000	5,1000	1	5,1000	5,0100		5	10	204 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2300		0	1	1309 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800		4	0	1192 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	23,0000	P	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	1	0,3100	0,3400		0	40	2128 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000		3	0	308 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,4600	0,4600	0,4600	1	0,4600	0,5200		1	40	1062 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	25,0000	C	EUR	2,4200	2,4200	2,4200	2	2,4200	2,3900		2	35	1569 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,7800	0,8200	0,7800	5	0,8200	0,7800		1	32	940 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	1,8200	1,8200	1,8000	2	1,8000	1,6800		2	13	2253 5-2-2018
O	ABN</															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7600	9	0	236	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	13,6500	13,6500	13,6500	1	13,6500	13,7600	14	11	186	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7700	19	0	70	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9000	11	0	35	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	123	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9100	9	0	86	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	269	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9400	7	0	55	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	71	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0300	5	0	17	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	2	0,5500	0,5700	1	2	527	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200	4	0	18	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	23,0000	P	EUR	0,7300	0,7300	0,7300	1	0,7300	0,7800	1	2	1645	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800	3	0	40	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	322	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200	3	0	31	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500	1	0	930	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800	2	0	262	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	1,8000	1,9100	1,8000	2	1,9100	1,9300	2	3	920	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400	1	0	1177	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	98	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,9300	0,9300	0,9300	1	0,9300	0,9200	1	5	1241	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	28,0000	P	EUR	3,1900	3,1900	3,1200	2	3,1200	3,1600	3	15	89	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	29,0000	C	EUR	0,6300	0,6300	0,6300	4	0,6300	0,6100	1	100	331	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9200	4	0	112	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	383	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	4,7300	4,8300	4,6500	4	4,8300	4,7400	5	43	177	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	42	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4500	9	0	239	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4200	14	0	84	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4200	19	0	110	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9000	13	0	6	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	322	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9000	12	0	0	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	149	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9000	11	0	7	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	102	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9100	9	0	57	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2600	0	2	373	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9200	8	0	113	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	1	0,3300	0,3400	0	5	96	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	6,8500	6,8500	6,8500	1	6,8500	6,9400	7	1	155	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,4300	0,4600	0,4200	4	0,4600	0,4500	0	16	2159	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9900	6	0	48	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	21,0000	P	EUR	0,6200	0,6200	0,6200	1	0,6200	0,6200	1	5	163	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	22,0000	C	EUR	5,0500	5,0500	5,0500	2	5,0500	5,0700	5	2	363	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,8300	0,8300	0,8300	1	0,8300	0,8100	1	1	7454	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	23,0000	C	EUR	4,1600	4,1600	4,1600	1	4,1600	4,2000	4	3	488	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	23,0000	P	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,0800	1	1	1023	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	24,0000	C	EUR	3,4700	3,4700	3,4700	1	3,4700	3,4000	3	10	779	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	24,0000	P	EUR	1,3500	1,4200	1,3500	2	1,4200	1,3900	1	19	1958	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	25,0000	C	EUR	2,8500	2,8500	2,6300	2	2,6300	2,7100	3	6	1234	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	25,0000	P	EUR	1,6700	1,8300	1,6700	3	1,8300	1,8300	2	35	3018	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	26,0000	C	EUR	2,1000	2,1300	2,1000	2	2,1300	2,0900	2	25	1671	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	26,0000	P	EUR	2,2700	2,3000	2,2700	2	2,3000	2,3100	2	16	1314	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	27,0000	C	EUR	1,6200	1,6200	1,5200	2	1,5200	1,5700	2	6	1500	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	27,0000	P	EUR	2,8400	2,8400	2,8400	1	2,8400	2,8600	3	3	159	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	28,0000	C	EUR	1,1700	1,2100	1,1700	3	1,1900	1,1600	1	48	1903	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100	4	0	72	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,8200	0,8200	0,8000	2	0,8000	0,8300	1	6	942	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2100	4	0	39	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,5800	1	1	730	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	5,0000	5,0000	5,0000	1	5,0000	4,9800	5	3	268	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	155	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7100	7	0	5	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	1	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5300	10	0	103	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4600	14	0	0	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,000					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	87 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2000		5	0	31 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	381 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900		4	0	98 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900		2	0	443 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	24,0000	C	EUR	3,6600	3,6600	3,6600	1	3,6600	3,6600		4	2	122 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900		2	0	350 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0600		3	0	254 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000		3	0	611 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900		2	0	246 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300		3	0	132 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200		2	0	640 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8200		4	0	59 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200		2	0	1211 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800		4	0	118 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	349 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700		5	0	4 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	163 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9400		6	0	25 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	4 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5900		8	0	0 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	34 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3000		10	0	1 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	35 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1300		15	0	70 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0900		20	0	0 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000		9	0	6 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,8400	0,8400	0,8000	4	0,8000	0,8000		1	48	826 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9800		7	0	82 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	302 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2200		5	0	40 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	194 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600		4	0	35 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700		3	0	44 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000		3	0	53 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600		3	0	56 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800		3	0	1972 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200		4	0	2123 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	27,0000	C	EUR	2,1400	2,1400	2,1400	1	2,1400	2,2200		2	1	101 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6300		5	0	58 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	28,0000	C	EUR	1,9300	1,9300	1,8400	2	1,8400	1,8400		2	6	79 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3000		5	0	401 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	29,0000	C	EUR	1,4300	1,5700	1,4300	5	1,5000	1,5000		2	14	72 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0100		6	0	0 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200		1	0	37 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7600		7	0	6 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	32,0000	C	EUR	0,8200	0,8200	0,8200	1	0,8200	0,7800		1	5	100 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3700		8	0	1 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	216 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0200		11	0	2 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8100		16	0	0 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 5-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7400		21	0	10 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500		2	0	0 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	5 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	2	5 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	0 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	4 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	22,0000	P	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,1800		0	1	4 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	11 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	32 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	43 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	23,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,6900		1	1	68 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	85 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	0	83 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	111 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	498 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	46 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	24,5000	P	EUR	2,2500	2,2500	2,2500	1	2,2500	2,0500		2	10	36 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	25,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100		0	4	49 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500		3	0	21 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	73 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	26,0000	P	EUR										

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	34 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	2	0,4800	0,6300		1	10	34 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	4 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	22,5000	P	EUR	0,5700	0,5700	0,5700	2	0,5700	0,8500		1	10	17 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,4700	0,4700	0,4700	1	0,4700	0,5900		1	2	24 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	23,0000	P	EUR	1,1200	1,1200	1,1200	1	1,1200	1,1500		1	2	45 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	11 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900		1	0	19 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,3400	0,3400	0,3400	1	0,3400	0,3100		0	2	124 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600		2	0	178 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	17 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		0	0	5 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	25,0000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,1600		0	2	52 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100		3	0	21 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	29 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400		4	0	17 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	81 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5900		5	0	17 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	0 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700		3	0	0 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	0 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	5 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	5	5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	0 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	24 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	0 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	0	0 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	23,0000	C	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	2	1,0500	0,8500		1	20	36 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	23,0000	P	EUR	1,1000	1,2000	1,1000	2	1,2000	1,4100		1	2	7 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	0 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600		2	0	18 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	20 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	24,0000	P	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	2,0100		2	10	10 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	15 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	0	1 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100		3	0	0 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	1 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	6 5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	2	5-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6500		5	0	0 5-2-2018
F	AD6	Adidas AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	178,7865		179	0	0 5-2-2018
F	AD6	Adidas AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	178,7522		179	0	0 5-2-2018
F	AD6	Adidas AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	178,7020		179	0	0 5-2-2018
F	AD6	Adidas AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	176,6833		177	0	0 5-2-2018
F	AD6	Adidas AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	176,5584		177	0	0 5-2-2018
F	AD6	Adidas AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	176,4153		176	0	0 5-2-2018
F	AD8	Adidas - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	2 5-2-2018
F	AD8	Adidas - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500		3	0	8 5-2-2018
F	AD8	Adidas - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000		3	0	0 5-2-2018
F	AD8	Adidas - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	0 5-2-2018
F	AD8	Adidas - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	0 5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,8000		39	0	0 5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,8200		29	0	0 5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,8500		24	0	0 5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9000		19	0	0 5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0 5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	162,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9200		17	0	0 5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	162,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0 5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	164,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9700		15	0	0 5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	164,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	0 5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9900		14	0	0 5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	0 5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	166,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0400		13	0	0 5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	166,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	0 5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	168,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1600		11	0	0 5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	168,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	0 5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3200		9	0	0 5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	0 5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	172,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6000		8	0	0 5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	172,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	0 5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	174,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0100		6	0	0 5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	174,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200		1	0	0 5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0								

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	121,2800	121	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	171,2900	171	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7400	21	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7900	17	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700	3	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1800	13	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4700	4	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	174,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5500	11	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	174,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8400	6	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	176,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4400	9	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	176,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300	7	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	178,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3400	8	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	178,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6300	8	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3800	7	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6800	9	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	182,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4900	6	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	182,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7900	10	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	184,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6800	6	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	184,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9800	11	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	186,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9700	5	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	186,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2700	12	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	188,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2900	4	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	188,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5900	14	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600	4	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0600	15	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	192,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100	3	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	192,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5100	17	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200	3	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9300	19	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500	2	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0600	23	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,7900	42	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,9000	59	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,9700	54	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,0700	49	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,4900	39	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600	1	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,3600	30	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100	2	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0600	26	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700	3	30	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0800	22	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4500	4	5	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3200	18	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8600	6	3	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0500	15	0	33	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7600	8	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1300	12	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9900	10	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6100	10	0	23	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6100	13	0	8	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4200	7	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5100	16	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900	6	61	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8600	19	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300	4	0	3	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5600	23	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800	3	0	32	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5600	27	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400	2	29	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,2700	35	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	1	0	2	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,4800	44	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,8300	64	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,7200	74	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,6100	84	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	103,5200	104	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0							

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,4300	49	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900	2	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,2300	40	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400	3	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,6900	32	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100	5	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,7200	28	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900	6	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,0800	24	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1600	7	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6600	21	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8600	9	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7900	18	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0700	11	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0100	15	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3400	13	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5600	13	0	22	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9400	16	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3400	10	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7600	19	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5200	9	0	18	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9600	22	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9900	7	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4500	25	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7100	6	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,1800	29	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300	3	0	8	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,1500	46	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,7800	65	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,3800	74	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,1900	84	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	103,9500	104	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	123,8400	124	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,7800	174	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,8600	79	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,9600	50	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100	3	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,1900	41	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1700	4	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,1400	33	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3900	6	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,5100	30	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8400	8	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0500	26	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4600	9	0	17	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,6700	23	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1300	11	0	20	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7600	20	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2700	13	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0900	17	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6300	16	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7700	15	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3300	18	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6000	13	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1900	21	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8300	11	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4400	24	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4700	9	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,0900	28	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0700	8	0	12	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,7000	32	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	220,0000	C	EUR	4,5000	4,5000	4,5000	1	4,5000	4,3700	4	3	3	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,0600	48	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900	2	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,0400	66	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,4900	75	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	104,6000	105	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3300		12	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4400		21	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7300		17	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6600		17	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1900		22	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7300		13	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,4700		28	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0000		11	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,8000		32	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1400		5	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,2900		51	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,4200		78	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	127,1300		127	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,8100		79	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,6700		44	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7300		9	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,4600		36	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7900		12	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,9400		30	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5000		16	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,2700		24	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0200		20	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4700		19	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3700		25	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3400		15	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,3600		31	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6500		14	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,7200		35	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6300		8	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,9000		54	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6600		4	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0900		80	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	127,6400		128	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,8400		79	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900		2	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,1500		45	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8500		12	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,3100		38	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4100		15	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,8000		32	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2200		19	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,1700		26	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,8900		24	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4800		21	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,4900		29	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2200		17	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,4500		35	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4000		15	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,7500		39	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2400		9	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,9700		58	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8500		5	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,8800		84	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	131,0200		131	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,9200		79	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,1400		46	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4400		13	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,5700		40	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2200		17	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,5800		34	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5200		22	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,2400		28	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4200		26	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,7700		24	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,1500		32	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8200		20	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,3500		38	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5300		17	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,2000		45	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5700		12	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,4300		60	0	5-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8800		7	0	5-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
F	AEG	Aegon NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2382		5	0	5-2-2018	
F	AEG	Aegon NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2340		5	0	5-2-2018	
F	AEG	Aegon NV - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	5-2-2018	
F	AEG	Aegon NV - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2875		0	0	5-2-2018	
F	AEG	Aegon NV - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2950		0	0	5-2-2018	
F	AEG	Aegon NV - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3025		0	0	5-2-2018	
F	AEG	Aegon NV - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3025		0	0	5-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	0	5-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	15	5-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	5-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	5-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200		0	1	5-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	5	5-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	5-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	46	5-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	27	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	11,0000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	4	0,1700	0,1500		0	12	316	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	6	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	11,5000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,2700	5	0,2700	0,2700		0	11	117	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	12,0000	C	EUR	0,4100	0,4200	0,3900	4	0,4000	0,4300		0	53	169	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	12,0000	P	EUR	0,4400	0,5000	0,4400	5	0,5000	0,4800		0	13	572	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	12,5000	C	EUR	0,2400	0,2400	0,2000	2	0,2000	0,2300		0	5	435	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	12,5000	P	EUR	0,8500	1,0000	0,8000	4	0,8000	0,7800		1	18	388	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	13,0000	C	EUR	0,0900	0,1100	0,0900	5	0,0900	0,1100		0	16	415	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	13,0000	P	EUR	1,1500	1,2000	1,1500	3	1,2000	1,1600		1	4	441	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	13,5000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0400	3	0,0400	0,0500		0	5	300	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	217	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,0200	0,0300	0,0200	2	0,0300	0,0200		0	2	565	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700		2	0	127	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	161	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600		3	0	170	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100		0	3	679	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500		3	0	0	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	11	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0500		4	0	0	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0500		5	0	0	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0500		6	0	0	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4600		7	0	50	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9600		7	0	10	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	16	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9700		6	0	200	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	120	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700		5	0	43	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	10	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9700		5	0	84	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	247	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800		4	0	96	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	7	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900		4	0	55	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	341	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	11	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	34	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200		3	0	41	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	117	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500		3	0	32	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,5000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1000		0	1	2020	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	10,0000	C	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	1	2,0000	2,0800		2	5	221	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1300		0	1	934	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	185	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	1	0,3600	0,3000		0	2	420	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	0	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	11,5000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,4500		0	2	3	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	4	0,5500	0,6000		1	10	471	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6600		1	50	1182	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	12,5000	C	EUR	0,3700	0,3700	0,3700	1	0,3700	0,3800		0	1	338	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	12,5000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	0,9300		1	10	203	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2300		0	1	299	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	13,0000	P	EUR	1,3500	1,3500	1,3000	2	1,3000	1,2900		1	10	574	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	252	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900		2	0	245	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,0800	6	0,1000	0,0900		0	43	814	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	14,0000	P	EUR	2,2500	2,2500	2,1500	3	2,1500	2,1400		2	100	325	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	22	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100		3	0	89	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	23	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0600	8	0	173	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5100	3	0	0	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600	2	0	0	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	10,0000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,2200	0	1	2	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	0	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	11,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	2	0,4500	0,4300	0	2	7	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	0	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	1	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,7500	0,8000	0,7500	2	0,8000	0,7500	1	44	51	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,7600	0,7600	0,7600	1	0,7600	0,8200	1	4	46	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	2	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	21	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	4	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400	1	0	6	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	15	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200	2	0	0	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	15	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300	2	0	0	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	5	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500	3	0	0	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200	4	0	0	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9600	9	0	12	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	184	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9700	8	0	125	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	589	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4700	7	0	44	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	769	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9800	7	0	575	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	543	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000	6	0	2603	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	1018	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0300	5	0	218	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	354	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800	4	0	334	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1500	0	1	296	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600	3	0	23	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	418	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300	2	0	325	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	2	0,4200	0,4000	0	10	5409	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000	2	0	136	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	11,0000	P	EUR	0,6500	0,7000	0,6500	5	0,7000	0,6700	1	13	979	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	12,0000	C	EUR	1,0500	1,0500	0,9500	2	0,9500	0,9900	1	15	560	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	12,0000	P	EUR	1,2000	1,2200	1,1500	4	1,1500	1,0700	1	20	424	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	13,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	2	0,6000	0,5800	1	51	254	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	13,0000	P	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	1	1,7000	1,6600	2	2	535	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3400	3	0,3500	0,3500	0	4	932	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	14,0000	P	EUR	2,5400	2,5400	2,5400	1	2,5400	2,4300	2	10	451	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,2000	0	1	555	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800	3	0	391	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	261	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000	4	0	408	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	95	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1400	6	0	182	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	601	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1000	8	0	1075	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0900	5	0	0	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	5	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1800	4	0	0	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	430	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	3	0	0	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200	0	0	128	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600	3	0	12	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	182	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000	2	0	59	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	79	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400	1	0	103	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	12,0000	P	EUR	1,5500	1,5500	1,4500	2	1,4500	1,4400	1	4	134	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	119	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	101	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	117	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100	3	0	23	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	103	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400	4	0	117	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	244	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000	4	0	65	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	62	5-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	4,5000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0700	0	1	13	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0100	7	0	1514	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	5,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0900	0	1	752	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0700	6	0	101	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	66	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1600	5	0	543	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,2600	0,2600	0,2400	15	0,2400	0,2500	0	201	489	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	8,0000	C	EUR	4,2700	4,2700	4,2700	1	4,2700	4,2800	4	9	245	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	536	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4400	3	0	2263	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,5500	1	1	346	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	10,0000	C	EUR	2,7000	2,7000	2,7000	1	2,7000	2,7400	3	2	658	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,8000	3	0,8000	0,8500	1	3	448	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800	2	0	0	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	11,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	2	1,2000	1,2000	1	4	21	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	12,0000	C	EUR	1,5000	1,5500	1,5000	3	1,5500	1,5800	2	21	644	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	12,0000	P	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	1,7000	2	10	397	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	1	0	87	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500	2	0	115	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,8000	0,8500	0,8000	2	0,8500	0,8500	1	11	903	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800	3	0	177	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,5800	1	1	332	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	15,0000	P	EUR	3,7500	3,7500	3,7500	1	3,7500	3,7100	4	3	221	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,4500	0,4600	0,4500	2	0,4600	0,4500	0	23	349	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5900	5	0	5	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	111	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3800	6	0	0	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1400	0	2	248	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2800	8	0	217	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4600	4	0	39	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	44	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800	4	0	12	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	73	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200	3	0	121	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	10,0000	P	EUR	1,1700	1,1700	1,1700	1	1,1700	1,1700	1	7	88	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400	2	0	282	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	12,0000	P	EUR	2,2000	2,2000	2,0500	2	2,0500	2,1100	2	8	220	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	14,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,2000	1	5	162	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800	3	0	155	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	15,0000	C	EUR	0,8500	0,9500	0,8500	2	0,9500	0,9500	1	2	180	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400	4	0	172	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	110	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9400	5	0	37	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	153	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5000	9	0	796	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6500	5	0	0	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	7	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800	3	0	31	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	60	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	12,0000	C	EUR	2,2700	2,2700	2,2700	1	2,2700	2,3400	2	9	58	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900	2	0	26	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	14,0000	C	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	1	1,5500	1,5800	2	10	43	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400	4	0	2	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	16,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	1,0500	1	1	1	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2300	5	0	50	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	17	5-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7100	9	0	2	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3000	8	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000	6	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3000	4	0	8	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000	3	0	10	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	11	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100	2	0	8	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0100	0	3	14	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	41,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,3900	1	2	22	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	6	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,6200	1	1	27	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	51	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	34	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	60	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	48	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100	2	0	27	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000	3	0	20	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,00								

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	27,6900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6100	15	0	14	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	27,6900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	29,6700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6300	13	0	36	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	29,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	12	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3000	10	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	13	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	33,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6800	9	0	10	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	33,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	15	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	34,6100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6900	8	0	5	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	34,6100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	29	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	35,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7100	7	0	42	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	35,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	55	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	37,5800	C	EUR	4,7500	4,7500	4,7500	1	4,7500	4,7600	5	1	122	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	37,5800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	53	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	39,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400	3	0	246	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	39,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	79	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400	3	0	1	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	4	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	41,0000	C	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	1	1,7000	1,7800	2	1	46	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	38	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	41,5300	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4000	2	1,4000	1,3800	1	3	205	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	41,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	99	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100	1	0	13	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	10	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	43,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6000	2	0,6000	0,6300	1	6	34	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400	1	0	38	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	14	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	3	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	44,5000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	2	0,1700	0,1900	0	2	129	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000	2	0	3	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300	3	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600	4	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7200	6	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	49,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	49,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1500	7	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	54,3900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	54,3900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1000	12	0	15	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3800	6	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900	4	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700	3	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	13	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300	2	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	3	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	3	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500	2	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	1	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600	2	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	45,0000	C	EUR	0,2500	0,2600	0,2500	2	0,2600	0,3100	0	3	7	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300	3	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8800	4	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7600	6	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7300	8	0	10	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	24,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5800	18	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	24,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	21	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	25,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5900	17	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	25,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	36	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3000	16	0	10	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	27,6900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6100	15	0	0	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	27,6900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	40	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	29,6700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6300	13	0	6	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	29,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	73	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3100	10	0	10	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	4	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	34,6100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7500	8	0	165	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	34,6100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	243	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4200	6	0	25	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	140	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200		4	0	32 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	38 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600		5	0	50 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	1 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5300		6	0	13 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	49,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	11 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	49,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7900		9	0	20 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	2 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3400		9	0	0 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3100		14	0	30 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3200		19	0	0 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3000		14	0	0 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3000		12	0	0 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	0 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000		7	0	10 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	64 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7500		5	0	20 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	285 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400		3	0	1041 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800		2	0	1617 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400		2	0	83 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0900		3	0	79 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	29 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3800		4	0	12 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	62 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1200		5	0	10 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	13 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000		6	0	0 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	12	0 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4900		9	0	1 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3700		14	0	20 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3600		19	0	0 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	24,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5800		18	0	0 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	24,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	48 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3000		14	0	0 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	0 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	29,6700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6400		13	0	40 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	29,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	515 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	34,6100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8400		8	0	84 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	34,6100	P	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	0,8900		1	1	169 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	38,0000	C	EUR	4,7500	4,9500	4,7500	2	4,9500	4,9000		5	6	16 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	26 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	39,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7700		4	0	217 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	39,5500	P	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	1	2,4000	2,3400		2	1	397 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	42,0000	C	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	2	2,4000	2,3400		2	20	31 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	325 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	44,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0	284 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700		5	0	215 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	7 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2700		6	0	0 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	49,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	75 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	49,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1800		9	0	32 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4700		14	0	5 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4200		19	0	0 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3000		17	0	3 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	43 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3100		12	0	10 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	31 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5600		8	0	9 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	25 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400		4	0	109 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100		4	0	85 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200		2	0	97 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2200		7	0	84 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	65 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4100		11	0	0 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0100		21	0	0 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3200		12	0	4 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	24 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6900		8	0	2 5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	35,0000												

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,1900	0	1	1	5-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1300	21	0	0	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	142	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	230	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	60	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	4,9000	C	EUR	0,5700	0,5700	0,5700	1	0,5700	0,6100	1	1	21	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	4,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	61	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,0000	C	EUR	0,5100	0,5100	0,5100	1	0,5100	0,5200	1	10	6074	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0300	0	90	1240	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,2000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3500	0	1	3017	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,2000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0700	3	0,0700	0,0600	0	3	3150	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,3000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0900	0	1	1	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,4000	C	EUR	0,1900	0,2300	0,1900	2	0,2300	0,2000	0	92	6128	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,4000	P	EUR	0,1100	0,1500	0,1100	11	0,1500	0,1200	0	114	4352	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,5000	C	EUR	0,1400	0,1500	0,1400	4	0,1500	0,1500	0	26	24	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,5000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1700	0	8	8	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,6000	C	EUR	0,1000	0,1200	0,0900	18	0,1200	0,1100	0	423	3171	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,6000	P	EUR	0,2500	0,2700	0,2300	10	0,2300	0,2200	0	192	2381	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,7000	C	EUR	0,0700	0,0800	0,0700	2	0,0800	0,0800	0	306	306	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	2507	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,8000	P	EUR	0,3700	0,3700	0,3700	1	0,3700	0,3700	0	4	564	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	6,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0300	0	1	1477	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	6,0000	P	EUR	0,5700	0,5700	0,5600	2	0,5600	0,5400	1	51	517	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	6,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	601	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	6,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	100	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	21	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	6,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	100	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	110	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	0	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900	3	0	37	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	3,0000	C	EUR	2,4500	2,4500	2,4500	1	2,4500	2,4900	2	30	347	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	277	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900	2	0	486	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3540	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000	2	0	444	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,0000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100	0	3	3894	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	2670	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	744	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	2595	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3113	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,5000	C	EUR	0,9900	1,0000	0,9900	2	1,0000	1,0100	1	20	2977	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2706	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,6000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	2	0,9000	0,9100	1	4	1835	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,6000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0200	0	1	832	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,8000	C	EUR	0,7000	0,7100	0,7000	2	0,7100	0,7200	1	2	3110	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	6181	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,0000	C	EUR	0,5400	0,5500	0,5000	6	0,5500	0,5500	1	32	7358	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	2	0,0600	0,0600	0	150	7093	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	2890	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,2000	P	EUR	0,1000	0,1100	0,1000	7	0,1000	0,1000	0	44	1796	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,4000	C	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	1	0,2400	0,2600	0	11	5071	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,4000	P	EUR	0,1800	0,2000	0,1700	4	0,2000	0,1700	0	22	2276	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,5000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,1700	8	0,2000	0,2000	0	531	7115	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,5000	P	EUR	0,2200	0,2400	0,2200	3	0,2400	0,2200	0	31	4200	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,6000	C	EUR	0,1400	0,1700	0,1400	8	0,1500	0,1500	0	531	2632	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	1108	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,8000	C	EUR	0,0800	0,1000	0,0800	5	0,1000	0,0900	0	151	1936	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	1021	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	6,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	2	0,0500	0,0600	0	6	1571	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	1610	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	310	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	6,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	151	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	199	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	7,0000	P	EUR	1,5600	1,5600	1,5200	2	1,5200	1,5200	2	2	1209	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	0	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	200	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200	3	0	133	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	200	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-20													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	150	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	15	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,2000	P	EUR	0,1400	0,1500	0,1400	3	0,1500	0,1300	0	101	139	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,4000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,3000	0	100	442	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,4000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,1900	2	0,1900	0,2100	0	47	143	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,6000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,1900	0	20	398	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,6000	P	EUR	0,3100	0,3200	0,3100	2	0,3200	0,3100	0	21	107	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,8000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1200	0	1	414	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,8000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4300	0	2	72	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	6,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0800	0	10	178	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	6,0000	P	EUR	0,6100	0,6100	0,6100	1	0,6100	0,5900	1	5	17	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	41	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	6,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	0	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	4	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	0	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900	3	0	255	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	6	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900	3	0	118	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	262	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900	2	0	138	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	646	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	245	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	6411	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	2896	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	2	0,0300	0,0300	0	10	4322	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,2000	C	EUR	1,2900	1,2900	1,2900	1	1,2900	1,3100	1	100	2818	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,2000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0400	0	1	1932	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,4000	C	EUR	1,1200	1,1200	1,1200	1	1,1200	1,1200	1	3	13452	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,4000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0600	0	1	20331	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,5000	C	EUR	0,9900	0,9900	0,9900	2	0,9900	1,0300	1	200	1738	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,5000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0700	0	10	32578	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400	1	0	465	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,6000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0800	0	20	5478	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,8000	C	EUR	0,7500	0,8000	0,7500	2	0,8000	0,7700	1	2	2839	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	10646	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,0000	C	EUR	0,5700	0,5800	0,5700	3	0,5800	0,6100	1	34	16300	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	6094	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,2000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	2	0,4300	0,4700	0	2	1355	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,2000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	2	0,2500	0,2500	0	42	1969	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,5000	C	EUR	0,2900	0,2900	0,2800	3	0,2800	0,2900	0	140	12708	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,5000	P	EUR	0,3900	0,4100	0,3700	5	0,3700	0,4000	0	43	8215	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,8000	C	EUR	0,1600	0,1800	0,1600	4	0,1700	0,1700	0	38	3362	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,8000	P	EUR	0,5900	0,5900	0,5900	1	0,5900	0,5900	1	1	805	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	4959	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7500	1	30	4441	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1170	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	7,0000	P	EUR	1,7200	1,7200	1,7200	1	1,7200	1,6700	2	75	1014	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	341	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500	3	0	428	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500	4	0	151	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	642	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	250	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	922	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	4,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0700	0	12	7929	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	155	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	3850	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	279	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	1024	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	5,0000	C	EUR	0,6100	0,6400	0,6000	3	0,6400	0,6500	1	4	1939	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	5,0000	P	EUR	0,3000	0,3400	0,3000	3	0,3400	0,3100	0	23	3149	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	5,5000	C	EUR	0,3700	0,3700	0,3700	1	0,3700	0,3500	0	3	7285	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	5,5000	P	EUR	0,5700	0,5700	0,5700	1	0,5700	0,5700	1	1	14819	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	6,0000	C	EUR	0,1700	0,1900	0,1700	3	0,1900	0,1800	0	37	3709	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	6,0000	P	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	0,9200	1	1	2759	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	607	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200	2	0	1544	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	1255	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900	4	0	2	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900	3	0	509	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	797	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	2,5000	C	EUR	2,9700	2,9700	2,9600	2	2,9600	2,9900	3	10	25	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	141	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900	2	0	1786	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	3,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0300	0	1	660	5-2-2018
O	AG															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	AGN	AEGON	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,6500	0,7100	0,6500	6	0,7100	0,6900		1	270	38686	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	5,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,3800	9	0,3900	0,3900		0	553	20919	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	5,5000	C	EUR	0,3900	0,4300	0,3900	3	0,4300	0,4100		0	13	8463	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	5,5000	P	EUR	0,6400	0,6900	0,6400	5	0,6400	0,6500		1	108	2986	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,2400	0,2500	0,2200	10	0,2500	0,2400		0	57	27132	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	6,0000	P	EUR	1,0200	1,0300	1,0200	5	1,0300	1,0000		1	257	12525	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	2	0,0900	0,0900		0	76	31432	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	7,0000	P	EUR	1,8600	1,9000	1,8600	10	1,8800	1,8600		2	550	6963	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	9451	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	8,0000	P	EUR	2,8300	2,8300	2,8300	1	2,8300	2,8100		3	1	3363	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000		4	0	8	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5545	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7900		5	0	2292	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	233	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7900		7	0	232	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	862	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8200		10	0	3624	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900		3	0	493	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	251	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	812	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	451	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	81	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	5648	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	374	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	4,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,1900		0	20	6620	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	6485	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	3389	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	5,0000	C	EUR	0,7200	0,7200	0,7200	1	0,7200	0,7500		1	10	3138	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	1104	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	2	0,3200	0,3400		0	125	915	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	1799	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	367	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	7,0000	P	EUR	2,0800	2,0800	2,0800	1	2,0800	2,0300		2	10	16	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	2253	5-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	8,0000	P	EUR	2,9800	2,9800	2,9800	1	2,9800	2,9700		3	3	859	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900		4	0	1	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	397	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	100	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1408	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	3,0000	C	EUR	2,4800	2,4800	2,4800	1	2,4800	2,5000		3	40	6135	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	6828	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100		2	0	612	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	5910	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	4,0000	C	EUR	1,5300	1,5400	1,5300	3	1,5400	1,5300		2	8	10103	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	4,0000	P	EUR	0,2900	0,3000	0,2800	17	0,3000	0,2900		0	161	11784	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100		1	0	5313	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	4,5000	P	EUR	0,4700	0,4700	0,4700	1	0,4700	0,4600		0	2	12557	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	5,0000	C	EUR	0,7900	0,8000	0,7600	11	0,7800	0,7800		1	248	21915	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	5,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	3	0,7000	0,7100		1	4	7726	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,3700	0,4000	0,3700	3	0,4000	0,4000		0	76	18385	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	6,0000	P	EUR	1,3900	1,3900	1,3900	1	1,3900	1,3700		1	1	4778	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	7,0000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2100	3	0,2100	0,2100		0	60	13753	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	7,0000	P	EUR	2,2500	2,2600	2,2500	2	2,2600	2,2200		2	3	3971	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	10156	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400		3	0	3007	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	8784	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0900		5	0	2805	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	2	0,0400	0,0400		0	100	2173	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0700		7	0	328	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	2319	5-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0900		10	0	1266	5-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000		5	0	74	5-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	53	5-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	256	5-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	774	5-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	3,0000	C	EUR	2,5400	2,5400	2,5400	1	2,5400	2,5000		3	24	5802	5-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	3199	5-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	3,5000	C	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	1	2,0000	2,0100		2	60	3815	5-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	1069	5-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	4,0000	C	EUR	1,5200	1,5200	1,4900	2	1,4900	1,5500		2	3	22492	5-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	4,0000	P	EUR	0,5100	0,5100	0,5100	2	0,5100	0,4800		0	3	14549	5-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	4,5000	C	EUR	1,1700	1,1900	1,1100	8	1,1500	1,1800		1	86	5709	5-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	3986	5-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	10390	5-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	5,0000	P	EUR	1,0200	1,0300	1,0000	3	1,0000	0,9900		1	30	4360	5-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	6,0000	C	EUR											

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AGN	AEGON	17-12-2021	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	3696	5-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	4,0000	C	EUR	1,5400	1,6200	1,5400	6	1,5700	1,5900	2	63	13607	5-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	4,0000	P	EUR	0,6800	0,6900	0,6800	2	0,6900	0,6700	1	2	2371	5-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200	1	0	1658	5-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	1972	5-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	5,0000	C	EUR	0,9400	0,9600	0,9200	6	0,9300	0,9600	1	159	7888	5-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	5,0000	P	EUR	1,2500	1,2800	1,2500	3	1,2800	1,2200	1	115	3591	5-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	6,0000	C	EUR	0,6000	0,6400	0,6000	3	0,6300	0,6100	1	25	6897	5-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	6,0000	P	EUR	1,9900	1,9900	1,9900	1	1,9900	1,9300	2	1	1469	5-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	7,0000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,4200	0	10	2582	5-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700	3	0	405	5-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	4498	5-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6700	4	0	377	5-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	2965	5-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	10,0000	P	EUR	5,5500	5,5500	5,5500	1	5,5500	5,5400	6	1	205	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	3,0000	C	EUR	2,5200	2,5200	2,5200	2	2,5200	2,5300	3	20	209	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	3,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,3800	3	0,3800	0,4000	0	110	355	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	4,0000	C	EUR	1,6200	1,6200	1,5900	4	1,6000	1,6300	2	141	1504	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	4,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	4	0,8500	0,8300	1	202	890	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	5,0000	C	EUR	1,0500	1,0500	1,0300	2	1,0300	1,0600	1	6	1601	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	5,0000	P	EUR	1,4500	1,4600	1,4400	8	1,4400	1,4200	1	447	1741	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	5,5000	C	EUR	0,8800	0,8800	0,8600	2	0,8600	0,8700	1	32	222	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	5,5000	P	EUR	1,7600	1,7600	1,7600	1	1,7600	1,7600	2	1	705	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	6,0000	C	EUR	0,7000	0,7100	0,7000	4	0,7000	0,7200	1	52	2161	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300	2	0	1310	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	8,0000	C	EUR	0,3900	0,3900	0,3900	2	0,3900	0,3900	0	500	1414	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8300	4	0	632	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	317	5-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	10,0000	P	EUR	5,7400	5,7400	5,7300	2	5,7300	5,6700	6	100	133	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000	4	0	226	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	27	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100	3	0	251	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	129	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	333	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0200	0	2	1057	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	16,5000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,2400	1	4	232	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1499	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	17,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	1510	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	1691	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	17,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	0	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	17,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	17,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	0	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	17,4000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1700	4	0,1700	0,1600	0	131	131	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	17,5000	C	EUR	0,3700	0,3700	0,3400	5	0,3400	0,3900	0	155	839	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	17,5000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,1900	11	0,2000	0,1900	0	181	2659	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	17,6000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,3100	6	0,3100	0,3300	0	222	222	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	17,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	17,8000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2200	5	0,2200	0,2300	0	15	15	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	17,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	0	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,1500	0,1900	0,1400	22	0,1500	0,1500	0	324	2547	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	18,0000	P	EUR	0,5000	0,5100	0,4000	27	0,5000	0,4500	0	651	4387	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	18,2000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1000	0	10	10	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	18,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	0	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	18,4000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0600	4	0,0600	0,0700	0	134	134	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	18,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	0	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	18,5000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0500	13	0,0600	0,0600	0	214	4823	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	18,5000	P	EUR	0,8800	0,9000	0,8200	11	0,9000	0,8600	1	90	18887	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	0	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	19,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	6	0,0300	0,0300	0	18	4142	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	19,0000	P	EUR	1,3700	1,4500	1,2600	6	1,3200	1,3200	1	63	1299	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	19,5000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	1	1340	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	19,5000	P	EUR	1,8100	1,8100	1,8100	1	1,8100	1,8100	2	1	333	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	20,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	2	0,0200	0,0100	0	2	1233	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	20,0000	P	EUR	2,3500	2,3700	2,3500	3	2,3500	2,3100	2	26	814	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	173	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100	3	0	123	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	69	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3100	4	0	29	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7000	9	0	0	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	15	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7000	8	0	130	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7100	6	0	624	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	331	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7300	4	0	1541	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	4664	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,3800	0,4400	0,3700	16	0,3900	0,3900	0	59	9132	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,7200	0,7600	0,6700	10	0,7000	0,7000	1	150	34147	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	18,5000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2100	9	0,2200	0,2300	0	64	3030	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	18,5000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	1,0400	1	1	1309	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1200	3	0,1200	0,1400	0	12	16240	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	19,0000	P	EUR	1,4700	1,4700	1,4700	1	1,4700	1,4400	1	3	5993	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	2	0,0800	0,0800	0	11	835	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	19,5000	P	EUR	1,8600	1,8600	1,8600	1	1,8600	1,8900	2	1	305	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0500	0,0600	0,0500	8	0,0500	0,0500	0	29	4070	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	20,0000	P	EUR	2,3800	2,3800	2,3800	1	2,3800	2,3600	2	1	1627	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0300	0	1	2211	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300	3	0	1597	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	716	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	22,0000	P	EUR	4,2600	4,2600	4,2600	1	4,2600	4,3200	4	20	1043	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	208	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000	6	0	334	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	243	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3000	8	0	880	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200	4	0	0	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	15,0000	C	EUR	2,6800	2,7400	2,6800	2	2,7400	2,7700	3	25	39	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1200	0	67	240	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	16,0000	C	EUR	1,7900	1,7900	1,7900	1	1,7900	1,8400	2	2	211	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,2800	0,3000	0,2800	8	0,2800	0,2800	0	63	602	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	17,0000	C	EUR	1,0700	1,1200	1,0700	4	1,1000	1,0600	1	85	374	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,6100	0,6500	0,6100	4	0,6400	0,6200	1	152	1139	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	17,5000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,7500	1	1	372	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	17,5000	P	EUR	0,8700	0,9100	0,8700	4	0,9100	0,8800	1	103	524	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,5100	0,5100	0,4900	3	0,4900	0,5000	1	12	290	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	18,0000	P	EUR	1,2400	1,2400	1,2200	2	1,2200	1,2100	1	1	1337	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	18,5000	C	EUR	0,3200	0,3400	0,3200	5	0,3300	0,3400	0	120	292	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	18,5000	P	EUR	1,5400	1,5700	1,5400	2	1,5700	1,6000	2	21	437	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,2200	0,2300	0,2200	3	0,2200	0,2200	0	20	662	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	19,0000	P	EUR	1,9400	1,9400	1,9400	1	1,9400	2,0300	2	3	385	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	759	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	19,5000	P	EUR	2,4200	2,4500	2,4200	2	2,4500	2,4900	2	114	173	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	2	0,1200	0,1100	0	16	10	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	20,0000	P	EUR	2,9500	3,0000	2,9500	4	3,0000	2,9600	3	47	282	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	200	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	21,0000	P	EUR	3,9500	3,9500	3,9500	1	3,9500	3,9300	4	15	232	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	50	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	22,0000	P	EUR	4,8700	4,9200	4,8700	3	4,9200	4,9200	5	303	909	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7000	9	0	0	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7000	8	0	48	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	90	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7100	6	0	814	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1416	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400	4	0	969	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	7062	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	15,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7600	3	0	2132	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	15,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	4485	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900	2	0	1275	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,4700	0,4700	0,4700	2	0,4700	0,4600	0	2	4717	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	16,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700	2	0	1076	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	16,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	1282	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	17,0000	C	EUR	1,1200	1,1400	1,1200	2	1,1400	1,1400	1	122	15331	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,8500	0,8700	0,8100	11	0,8700	0,8400	1	518	3303	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,6100	0,6400	0,5800	10	0,5800	0,6200	1	318	3229	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	18,0000	P	EUR	1,4300	1,4600	1,4000	14	1,4600	1,4100	1	657	4516	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	18,0300	C	EUR	0,6000	0,6100	0,6000	3	0,6100	0,6100	1	150	2637	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	18,0300	P	EUR	1,4800	1,4800	1,4800	2	1,4800	1,4300	1	78	2171	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,3400	0,3400	0,3000	8	0,3000	0,3100	0	179	7472	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600	2	0	6502	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1700	0	3	9686	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	20,0000	P	EUR	3,0500	3,0600	3,0500	13	3,0500	3,0400	3	305	3217	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	20,0300	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1600	2	0,1600	0,1600	0	18	2840	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	20,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700	3	0	1702	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0700	0	1	1201	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9700	5	0	944	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	22,0300	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0700	0	2	2249	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	22,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9900	5	0	1462	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	24,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	394	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	24,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9900	7	0	1290	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	255	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9500	8	0	546	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	25,0400	C											

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	902	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600	4	0	83	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	897	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300	3	0	231	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	7305	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	301	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,7300	0,7300	0,7300	1	0,7300	0,7200	1	10	1239	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	621	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	17,0000	P	EUR	1,1400	1,1400	1,1300	3	1,1400	1,1300	1	12	1342	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,8100	0,8700	0,8000	5	0,8000	0,8300	1	58	7191	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	18,0000	P	EUR	1,6600	1,7100	1,6500	3	1,7100	1,6800	2	57	1453	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	19,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,4800	3	0,4800	0,5100	1	124	3306	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800	2	0	1119	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,3100	0,3100	0,3000	3	0,3100	0,3100	0	25	2657	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	20,0000	P	EUR	3,1100	3,1100	3,1100	1	3,1100	3,1800	3	5	477	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1200	0	50	713	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200	5	0	544	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	28	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9700	7	0	588	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	12	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9700	9	0	456	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	8,0100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6900	10	0	0	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	8,0100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	75	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	8,0300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6700	10	0	36	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	8,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	183	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	10,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6800	8	0	1304	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	10,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	618	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	10,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6600	8	0	88	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	10,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	789	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	12,0200	C	EUR	5,7000	5,7000	5,7000	1	5,7000	5,6800	6	4	487	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	12,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	960	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	12,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6500	6	0	811	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	12,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	2557	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	14,0200	C	EUR	3,8600	3,8600	3,6800	2	3,6800	3,7800	4	7	650	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	14,0200	P	EUR	0,4100	0,4300	0,4100	2	0,4300	0,4100	0	9	2372	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	14,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500	4	0	1203	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	14,0500	P	EUR	0,4100	0,4100	0,4100	1	0,4100	0,4100	0	4	2421	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9200	3	0	3390	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,6300	0,6300	0,6300	1	0,6300	0,6300	1	10	7699	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	15,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000	3	0	889	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	15,0200	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6400	1	1	1700	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	15,0500	C	EUR	2,9200	2,9300	2,8200	5	2,8200	2,8800	3	16	5268	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	15,0500	P	EUR	0,6700	0,6700	0,6500	3	0,6500	0,6400	1	73	2950	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	16,0200	C	EUR	2,1300	2,1300	2,0900	5	2,0900	2,1300	2	44	6559	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	16,0200	P	EUR	0,9500	0,9800	0,9200	9	0,9700	0,9500	1	131	8050	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	640	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	17,0000	P	EUR	1,3800	1,3800	1,3300	4	1,3800	1,3600	1	16	2998	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	18,0000	C	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,0300	1	5	3792	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	18,0000	P	EUR	1,9000	1,9500	1,8900	8	1,9500	1,9000	2	16	3532	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	18,0300	C	EUR	1,0000	1,0400	1,0000	8	1,0200	1,0200	1	167	7342	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	18,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100	2	0	2906	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,6600	0,6700	0,6600	3	0,6700	0,6800	1	88	3348	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	19,0000	P	EUR	2,5800	2,6000	2,5800	2	2,6000	2,5500	3	4	807	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,4300	0,4500	0,4300	2	0,4500	0,4400	0	2	3352	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100	3	0	2374	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0300	C	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	1	0,4200	0,4300	0	1	4109	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0300	P	EUR	3,4000	3,4000	3,3900	2	3,3900	3,3400	3	5	3068	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0800	C	EUR	0,4200	0,4200	0,4100	3	0,4100	0,4200	0	23	2122	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800	3	0	8914	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	10662	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0700	5	0	249	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	22,0300	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1800	0	2	4476	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	22,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1000	5	0	4110	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	24,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	738	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	24,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0200	7	0	3595	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	123	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9700	8	0	1049	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	25,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	581	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	25,0400	P	EUR	8,0500	8,0500	8,0500	2	8,0500	7,9900	8	29	2687	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	26,0000	P	EUR	9,0000	9,0000	9,0000	1	9,0000	8,9400	9	9	326	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	30,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	1856	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	30,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0200	13	0	1016	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	35,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	358	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	35,0500	P	EUR	18,0500	18,0500	18,0500	1	18,0500	18,0200	18	10	900	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7100	8	0	525	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,6300	0,6400	0,6300	2	0,6400	0,6400	1	4	2777	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200	4	0	1016	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	894	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5700	9	0	541	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	8,0100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6900	10	0	682	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	8,0100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	99	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	10,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6800	8	0	195	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	10,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	967	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7300	6	0	367	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	734	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	14,0300	C	EUR	3,8800	3,8800	3,8800	1	3,8800	3,9100	4	8	552	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	14,0200	P	EUR	1,0000	1,0000	0,9900	2	0,9900	0,9800	1	34	2332	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700	3	0	568	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	337	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	15,0200	C	EUR	3,2300	3,2300	3,2300	1	3,2300	3,1400	3	5	1114	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	15,0200	P	EUR	1,3500	1,3700	1,3400	4	1,3700	1,3300	1	43	3588	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	16,0200	C	EUR	2,5000	2,5800	2,4300	6	2,4300	2,5000	3	40	6791	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	16,0200	P	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	1,7600	2	8	2370	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	18,0000	C	EUR	1,4700	1,5500	1,4700	3	1,4800	1,5100	2	1581	4604	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500	3	0	465	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	18,0300	C	EUR	1,5600	1,5600	1,4600	3	1,5000	1,5000	2	19	4901	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	18,0300	P	EUR	2,8800	2,9000	2,8500	3	2,9000	2,8800	3	8	5142	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,8600	0,8600	0,8600	1	0,8600	0,8500	1	2	730	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500	4	0	246	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	20,0300	C	EUR	0,8700	0,8700	0,8000	2	0,8000	0,8400	1	3	5675	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	20,0300	P	EUR	4,2500	4,2700	4,2500	2	4,2700	4,2700	4	12	5251	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,4400	0,4400	0,4400	1	0,4400	0,4600	0	30	880	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8700	6	0	1276	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	22,0300	C	EUR	0,4600	0,4600	0,4600	1	0,4600	0,4500	0	10	2382	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	22,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9200	6	0	2920	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	178	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6200	9	0	570	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	25,0400	C	EUR	0,1900	0,2000	0,1800	4	0,2000	0,1800	0	33	1726	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	25,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6700	9	0	3533	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	30,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	508	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	30,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6200	14	0	312	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	35,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	953	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	35,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6200	19	0	440	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7000	10	0	14	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	64	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	10,0200	C	EUR	7,7000	7,7000	7,7000	1	7,7000	7,6800	8	20	541	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	10,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	409	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7600	6	0	245	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,8400	0,8400	0,8300	2	0,8300	0,8400	1	2	439	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0400	4	0	326	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	4469	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400	3	0	353	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400	2	0	1079	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	15,0200	C	EUR	3,3500	3,3500	3,3500	1	3,3500	3,3300	3	3	1753	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	15,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500	2	0	864	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	16,0000	C	EUR	2,7300	2,7300	2,7300	1	2,7300	2,7600	3	1	794	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300	2	0	636	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	18,0300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100	2	0	6276	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	18,0300	P	EUR	3,5200	3,5200	3,5200	1	3,5200	3,6200	4	2	2800	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	20,0000	C	EUR	1,2100	1,2100	1,2100	1	1,2100	1,1700	1	5	240	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	20,0000	P	EUR	5,0000	5,0000	5,0000	1	5,0000	5,0300	5	5	267	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	20,0300	C	EUR	1,1600	1,1600	1,1600	1	1,1600	1,1600	1	1	2463	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	20,0300	P	EUR	5,0500	5,0500	5,0500	2	5,0500	5,0500	5	2	2589	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	22,0300	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7400	1	34	500	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	22,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6500	7	0	931	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	123	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3200	9	0	120	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	25,0400	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	4	0,4000	0,3700	0	18	710	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	25,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3700	9	0	584	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	106	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1500	14	0	71	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	30,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	394	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	30,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2000	14	0	384	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7100	10	0	4	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	33	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7100	8	0	4310	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	10,0000	P	EUR	0,6000	0,6100	0,6000	2	0,6100	0,6100	1	5	1002	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	12,0000	C	EUR	5,7500	5,8000	5,6500	4	5,6500	5,7600	6	10	1905	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	12,0000	P	EUR	1,1800	1,1800	1,1800	1	1,1800	1,1800	1	1	1678	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	14,0000	C	EUR	4,1600	4,1600	4,0800	4	4,0800	4,1400	4	6	1131	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	14,0000	P	EUR	1,9900	2,0400	1,9800	3	2,0400	1,9900	2	17	1706	5-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	1													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	20,0000	P	EUR	6,4500	6,4500	5,6400	2	5,6400	5,6800		6	11	5145
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	22,0000	C	EUR	1,0600	1,0800	1,0200	7	1,0200	1,0300		1	41	2040
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	22,0000	P	EUR	7,3500	7,3500	7,3500	1	7,3500	7,3000		7	5	90
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	25,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6100	9	0,6100	0,6400		1	55	5797
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	25,0000	P	EUR	9,9500	9,9500	9,9500	1	9,9500	9,9500		10	5	473
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	811
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	30,0000	P	EUR	14,7500	14,7500	14,6500	2	14,6500	14,6500		15	9	365
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7300		8	0	10
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	0	139
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	15,0000	C	EUR	3,6000	3,6300	3,6000	5	3,6200	3,6600		4	8	1064
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	15,0000	P	EUR	2,9000	2,9000	2,9000	2	2,9000	2,9000		3	4	547
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400		2	0	395
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7500		0	0	1560
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	20,0000	C	EUR	1,7100	1,7100	1,6800	2	1,6800	1,7000		2	13	1449
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	20,0000	P	EUR	6,2000	6,2000	6,2000	1	6,2000	6,1800		6	1	680
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	25,0000	C	EUR	0,7900	0,8000	0,7600	4	0,7600	0,7800		1	185	683
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	25,0000	P	EUR	10,4500	10,4500	10,4500	1	10,4500	10,3500		10	10	20
F	AH6	Ahold Delhaize Koninklijke - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7015		18	0	0
F	AH6	Ahold Delhaize Koninklijke - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7001		18	0	0
F	AH6	Ahold Delhaize Koninklijke - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1784		17	0	0
F	AH6	Ahold Delhaize Koninklijke - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1621		17	0	0
F	AH6	Ahold Delhaize Koninklijke - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1474		17	0	0
F	AH6	Ahold Delhaize Koninklijke - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1397		17	0	0
F	AH8	Ahold Delhaize Koninklijke - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	0
F	AH8	Ahold Delhaize Koninklijke - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	0
F	AH8	Ahold Delhaize Koninklijke - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0
F	AH8	Ahold Delhaize Koninklijke - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	0
F	AH8	Ahold Delhaize Koninklijke - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100		3	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	17,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	17,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	17,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	17,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	17,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	17,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	17,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	17,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	10	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	10	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	18,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	18,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	18,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	18,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	1	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	20	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100		2	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100		2	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100		3	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3100		4	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7000		9	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7000		8	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7100		6	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7300		4	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500		3	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open interest	Open Interest Date	
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	13	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	5	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900		2	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600		2	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300		3	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3200		4	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000		6	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3000		8	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300		3	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200		2	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-4-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		0	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-4-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-4-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-4-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400		2	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-4-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-4-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900		2	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600		3	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9400		4	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9200		5	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1700		8	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1700		7	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2400		5	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300		3	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600		2	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	1	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400		2	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	76	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	5	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	0	76	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600		2	0	1	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	20	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9800		5	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9500		7	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9500		8	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9400		9	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4100		8	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3800		7	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3800		5	0	0	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,000						

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-9-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	4 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-9-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800		2	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900		3	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200		5	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9700		7	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9700		9	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1800		7	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2700		5	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5300		4	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600		2	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	20 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	4	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500		3	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	3	5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100		3	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0700		5	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9300		7	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9700		8	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9400		9	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400		2	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700		3	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200		4	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0 5-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5700		9	0	0 5-2-2018
F	AK6	Akzo Nobel NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,3944		74	0	7 5-2-2018
F	AK6	Akzo Nobel NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,3801		74	0	0 5-2-2018
F	AK6	Akzo Nobel NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,3592		74	0	0 5-2-2018
F	AK6	Akzo Nobel NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,6686		73	0	0 5-2-2018
F	AK6	Akzo Nobel NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,6172		73	0	0 5-2-2018
F	AK6	Akzo Nobel NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,2585		72	0	0 5-2-2018
F	AK8	Akzo Nobel - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	10	5-2-2018
F	AK8	Akzo Nobel - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	0 5-2-2018
F	AK8	Akzo Nobel - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	0 5-2-2018
F	AK8	Akzo Nobel - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	0 5-2-2018
F	AK8	Akzo Nobel - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	0 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	60,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7800		14	0	10 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	60,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	14	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	64,4100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9900		10	0	0 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	64,4100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	87	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	68,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2000		6	0	69 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	68,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	83	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	70,0900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3400		4	0	58 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	70,0900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	10	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	71,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700		3	0	189 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	71,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	59	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	73,8800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	746 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	73,8800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	401 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	211	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	7 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	77,6700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	122	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	77,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700		3	0	2 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	79,5600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	71	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	79,5600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1900		5	0	16 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	83,3500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	103	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	83,3500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9600		9	0	93 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	87,1400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	19	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	87,1400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7500		13	0	2 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0400		27	0	0 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	21	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	71,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	821 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	71,0400	P	EUR	0,7700	0,7700	0,7300	2	0,7300	0,6700		1	2	1034 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	71,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100		3	0	124 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	71,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	123 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	73,8800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300		2	0	103 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	73,8800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300		2	0	588 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	0	2107 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800		3	0	608 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	80,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	550 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	80,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4400		6	0	147 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	85,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	979 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9700		11	0	83 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	233 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3800		20	0	8 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	10 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,3100		39	0	0 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,5100		37	0	14 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	713 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0400		27	0	102 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	746 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3000		22	0	16 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	898 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5700		18	0	95 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	1018 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5700		9	0	420 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	764 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	71,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9300		5	0	508 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	71,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600		3	0	4779 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	71,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2900		4	0	73 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	71,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800		3	0	401 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	73,8800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400		3	0	40 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	73,8800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800		4	0	105 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	0	4669 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2800		5	0	426 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	80,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	2362 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	80,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8400		9	0	130 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	85,2500	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4900		2	0	1079 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0600		13	0	170 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	226 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2500		22	0	43 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,0800		41	0	93 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0400		27	0	117 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3000		22	0	20 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	2 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6200		18	0	76 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	188 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0000		9	0	91 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700		2	0	345 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	71,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7200		6	0	702 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	71,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8300		4	0	115 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400		3	0	174 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4300		6	0	128 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	80,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0	60 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	80,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7200		10	0	33 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	85,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	45 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6700		14	0	30 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	15 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4500		22	0	10 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,1800		41	0	0 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,9800		46	0	15 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	552 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,5100		37	0	22 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	1780 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,7800		32	0	1 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	220 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0400		27	0	47 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	456 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3000		22	0	94 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	1208 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6700		18	0	109 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	567 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4400		9	0	3948 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	66,3000	P	EUR	2,9600	3,0000	2,9600	2	3,0000	2,9900		3	7	5360 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1100		4	0	4118 5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	75,7800												

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,0600	70	0	182	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,9800	46	0	0	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,5200	37	0	10	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0400	27	0	52	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	25	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8300	18	0	0	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000	2	0	187	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2700	10	0	193	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8700	5	0	324	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2800	5	0	1260	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8500	10	0	72	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	85,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700	2	0	44	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7800	17	0	27	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400	1	0	400	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0300	25	0	39	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,9800	46	0	0	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	131	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,5100	37	0	28	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	472	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,7800	32	0	0	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	168	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0400	27	0	2	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	468	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3900	22	0	36	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400	2	0	367	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0400	18	0	418	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	588	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9400	11	0	725	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600	6	0	602	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	75,7800	C	EUR	6,2500	6,2500	6,2500	2	6,2500	6,2300	6	2	534	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	75,7800	P	EUR	11,0500	11,0500	11,0500	1	11,0500	11,2700	11	1	1217	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	85,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200	3	0	163	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0400	18	0	67	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	678	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0700	26	0	193	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	113	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,9500	44	0	12	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	117	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,1500	72	0	81	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,9800	46	0	6	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	251	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,5200	37	0	3	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	100	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,7900	32	0	0	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100	1	0	138	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0400	27	0	18	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500	2	0	151	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5000	23	0	23	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100	3	0	224	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3500	18	0	177	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4300	4	0	213	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	61,5700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7900	15	0	110	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	61,5700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600	6	0	152	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8900	12	0	72	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2800	8	0	91	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	71,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4100	9	0	102	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	71,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7700	11	0	37	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3800	7	0	158	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6400	14	0	50	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900	3	0	196	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,1400	28	0	54	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,3500	73	0	11	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,9900	46	0	52	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	0	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,5100	37	0	24	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	303	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0400	27	0	27	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800	3	0	211	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	56,8300	C	EUR	18,5000	18,5000	18,5000	1	18,5000	18,5500	19	4	196	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6000	6	0	332	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4600	12	0	78	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7300	10	0	312	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	71,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1300	10	0	142	5-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	71,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3700	12	0	81	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	64,4100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9900		10	0	11 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	64,4100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	93 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	68,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2000		6	0	73 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	68,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	228	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	70,0900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3400		4	0	82 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	70,0900	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0500	2	0,0500	0,0500		0	2	172 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	71,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700		3	0	0 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	71,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	71,9900	C	EUR	2,4700	2,4700	2,4700	2	2,4700	2,5700		3	20	1017 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	71,9900	P	EUR	0,2400	0,2500	0,1600	10	0,1600	0,1900		0	73	718 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	73,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600		2	0	0 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	73,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,3700		0	1	1 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	73,8800	C	EUR	0,9100	0,9100	0,8800	3	0,8800	1,1500		1	28	842 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	73,8800	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	3	0,7000	0,6500		1	7	821 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	75,0000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,6000		1	2	2 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	0 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	75,7800	C	EUR	0,3000	0,4000	0,3000	8	0,4000	0,3600		0	15	1178 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	75,7800	P	EUR	1,8300	1,8500	1,6000	8	1,7000	1,7500		2	96	396 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	77,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1600		0	10	10 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	77,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500		3	0	0 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	77,6700	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1200	4	0,1200	0,1200		0	45	304 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	77,6700	P	EUR	3,7000	3,7000	3,7000	1	3,7000	3,3700		3	2	18 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	79,5600	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0500	5	0,0500	0,0500		0	21	311 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	79,5600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1900		5	0	52 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	83,3500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	250 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	83,3500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9600		9	0	116 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	87,1400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	19 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	87,1400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7500		13	0	12 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0400		27	0	0 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	21	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4000		24	0	0 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3000		22	0	31 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	52 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5700		18	0	19 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	585 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	61,5700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8300		13	0	1 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	61,5700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	60 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4200		10	0	3 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	31 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2000		8	0	205 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	1193 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5800		7	0	35 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2400		0	20	147 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8400		5	0	110 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,4900	0,5200	0,4900	37	0,5100	0,4700		0	800	464 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	71,0400	C	EUR	4,1000	4,1000	4,1000	2	4,1000	4,0000		4	20	881 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	71,0400	P	EUR	0,6500	0,7500	0,6500	6	0,6900	0,6700		1	13	1518 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	71,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100		3	0	289 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	71,9900	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	2	0,9000	0,9200		1	2	1274 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	73,8800	C	EUR	1,8700	1,8700	1,8700	1	1,8700	2,1300		2	1	668 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	73,8800	P	EUR	1,7500	1,9000	1,6000	7	1,6000	1,6300		2	13	1433 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	75,7800	C	EUR	1,1000	1,3500	1,1000	20	1,3500	1,2700		1	164	4354 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	75,7800	P	EUR	2,6200	2,6300	2,5000	3	2,5000	2,6800		3	18	979 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	78,0000	C	EUR	0,6400	0,6600	0,6400	2	0,6600	0,6600		1	14	172 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	78,0000	P	EUR	4,2400	4,2400	4,2400	7	4,2400	4,2800		4	75	398 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	80,5100	C	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	1	0,3300	0,3200		0	1	1298 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	80,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4400		6	0	133 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	85,2500	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1000		0	2	3111 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9700		11	0	93 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	1 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6800		14	0	0 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	5 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6800		16	0	0 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	233 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3800		20	0	11 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	10 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,3100		39	0	0 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4200		14	0	0 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5500		11	0	0 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	5 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8500		7	0	0 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	68,0000	P	EUR	0,4900	0,4900	0,4900	1	0,4900	0,5000		1	1	69 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8100		4	0	0 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	72,0000	P	EUR	1,4600	1,4600	1,3400	3	1,3400	1,4400		1	15	48 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	74,0000	C	EUR	2,7000	2,7000	2,7000	1	2,7000	2,6400		3	20	21 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600		2	0	21 5-2-2018</

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9600		10	0	15 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8000		14	0	0 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,5100		37	0	14 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	713	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0400		27	0	67 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	746	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4000		24	0	0 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3000		22	0	16 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	52,1000	P	EUR	0,0500	0,0600	0,0500	3	0,0600	0,0300		0	8	906 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5700		18	0	100 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	56,8300	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1200		0	2	1050 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5700		9	0	490 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	954 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	71,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9300		5	0	583 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	71,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600		3	0	5443 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	71,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2900		4	0	114 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	71,9900	P	EUR	3,0600	3,0600	3,0600	1	3,0600	3,0800		3	1	537 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	73,8800	C	EUR	3,2200	3,2200	3,1900	9	3,1900	3,2400		3	104	290 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	73,8800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800		4	0	267 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	75,7800	C	EUR	2,1900	2,3300	2,1900	3	2,3300	2,3900		2	11	4796 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2800		5	0	603 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	80,5100	C	EUR	1,0000	1,0500	1,0000	4	1,0500	1,0600		1	5	3268 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	80,5100	P	EUR	8,9500	8,9500	8,9500	1	8,9500	8,8400		9	10	251 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	85,2500	C	EUR	0,5100	0,5200	0,5100	2	0,5200	0,4900		0	12	1854 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0600		13	0	245 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	7 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5700		18	0	50 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	231 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2500		22	0	43 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,0800		41	0	225 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0400		27	0	97 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4000		24	0	20 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	2 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3000		22	0	20 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	2 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6200		18	0	76 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	204 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0000		9	0	85 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700		2	0	465 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	71,0400	C	EUR	5,6000	5,6000	5,5000	2	5,5000	5,7200		6	3	704 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	71,0400	P	EUR	3,9800	3,9800	3,9800	1	3,9800	3,8300		4	2	172 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	75,7800	C	EUR	3,2800	3,2800	3,2800	1	3,2800	3,3400		3	1	268 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4300		6	0	265 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	80,5100	C	EUR	1,9200	2,0100	1,9200	2	2,0100	1,9100		2	4	274 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	80,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7200		10	0	80 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	85,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	144 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6700		14	0	31 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	21 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	90,0000	P	EUR	18,2500	18,2500	18,2500	1	18,2500	17,9600		18	1	4 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	26 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4500		22	0	10 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,1800		41	0	10 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,9800		46	0	15 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	553 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,5100		37	0	14 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	1808 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,7800		32	0	1 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	222 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0400		27	0	55 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	418 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4000		24	0	0 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	0 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	52,1000	C	EUR	21,7500	21,7500	21,7500	2	21,7500	22,3000		22	13	112 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	52,1000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4000		0	10	1215 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6700		18	0	121 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	56,8300	P	EUR	0,8300	0,8300	0,8300	2	0,8300	0,8200		1	14	563 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4400		9	0	4241 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	66,3000	P	EUR	3,0200	3,0500	3,0200	2	3,0500	2,9900		3	4	5537 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9700		7	0	21 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4600		4	0	127 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	75,7800	C	EUR	3,9000	3,9000	3,9000	1	3,9000	4,1100		4	5	4618 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5700		8	0	2521 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	241	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,6600	42	0	139	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	10	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,0600	70	0	186	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,9800	46	0	0	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,5200	37	0	0	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0400	27	0	20	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	37	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8300	18	0	0	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000	2	0	169	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2700	10	0	197	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8700	5	0	331	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9600	7	0	41	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5800	8	0	1073	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2800	5	0	1613	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8500	10	0	520	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8100	4	0	12	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7200	13	0	1	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	85,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700	2	0	39	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7800	17	0	27	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600	2	0	10	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7700	21	0	0	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400	1	0	400	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0300	25	0	126	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,9800	46	0	0	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	131	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,5100	37	0	28	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	473	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,7800	32	0	0	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	173	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0400	27	0	3	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	468	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3900	22	0	50	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400	2	0	412	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0400	18	0	414	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	56,8300	P	EUR	2,9000	2,9000	2,9000	1	2,9000	2,8000	3	2	605	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9400	11	0	770	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600	6	0	675	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	75,7800	C	EUR	6,4000	6,4000	6,4000	1	6,4000	6,2300	6	1	605	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2700	11	0	1230	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6900	5	0	37	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0500	14	0	10	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	85,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200	3	0	168	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0400	18	0	77	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800	2	0	0	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9100	22	0	3	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	94,7200	C	EUR	1,7000	1,8000	1,7000	2	1,8000	1,7200	2	3	702	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	94,7200	P	EUR	26,0000	26,0000	26,0000	1	26,0000	26,0700	26	2	193	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	112	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,9500	44	0	30	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	117	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,1500	72	0	81	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,9800	46	0	6	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	251	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,5200	37	0	3	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	93	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,7900	32	0	0	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100	1	0	138	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	47,3600	C	EUR	26,7500	26,7500	26,7500	1	26,7500	27,0400	27	1	19	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500	2	0	154	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5000	23	0	19	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100	3	0	234	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3500	18	0	178	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	56,8300	P	EUR	4,5500	4,5500	4,3500	2	4,3500	4,4300	4	8	226	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	61,5700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7900	15	0	116	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	61,5700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600	6	0	190	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8900	12	0	86	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2800	8	0	99	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	71,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4100	9	0	121	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	71,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7700	11	0	60	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3800	7	0	182	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	75,7800	P	EUR	13,7500	13,7500	13,7500	1	13,7500	13,6400	14	20	50	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9100	6	0	0	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4700	16	0	1	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900	3	0	0	5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	326 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	47,3600	C	EUR	26,9000	26,9000	26,9000	1	26,9000	27,0400		27	2	24 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	0	278 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	56,8300	C	EUR	18,5500	18,5500	18,5500	1	18,5500	18,5500		19	4	224 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6000		6	0	348 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4600		12	0	98 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7300		10	0	326 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	71,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1300		10	0	155 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	71,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3700		12	0	175 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2500		8	0	321 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2700		15	0	137 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500		7	0	3 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1200		18	0	0 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	94,7200	C	EUR	3,3800	3,3800	3,3800	1	3,3800	3,2400		3	2	316 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,5000		30	0	94 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	57 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,0000		74	0	52 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,5000		25	0	1 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0700		4	0	79 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6400		17	0	147 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7400		8	0	46 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2500		11	0	20 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8700		13	0	34 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4500		7	0	50 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2200		19	0	105 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700		3	0	5 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	100,0000	P	EUR	35,2700	35,2700	35,2700	1	35,2700	34,9700		35	3	3 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	10 5-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,1500		82	0	0 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900		4	0	4 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	22 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	4,5000	C	EUR	3,8000	3,8000	3,7500	2	3,7500	3,8900		4	4	3 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	34 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900		3	0	31 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	258 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900		3	0	0 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	10 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	5,5000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900		3	0	19 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	14 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	0	241 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	147 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900		2	0	2 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	6,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	48 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900		2	0	15 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	178 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	6,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900		2	0	8 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	6,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	8 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900		2	0	56 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	136 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	100 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	485 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	113 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	147 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	7,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	68 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	7,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	100 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	7,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	418 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	7,6000	P	EUR	0,0700	0,1000	0,0700	3	0,1000	0,0500		0	10	214 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	7,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	78 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	7,8000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1100	3	0,1100	0,0800		0	4	242 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	8,0000	C	EUR	0,4500	0,4700	0,4400	3	0,4400	0,5000		1	10	145 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	8,0000	P	EUR	0,1800	0,2100	0,1500	8	0,1600	0,1200		0	34	2153 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	8,2000	C	EUR	0,3000	0,3200	0,2900	5	0,2900	0,3600		0	29	185 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	8,2000	P	EUR	16,2300	0,2500	0,2200	15	0,2400	0,1800		0	510	2549 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	8,4000	C	EUR	0,2200	0,2400	0,1900	12	0,2400	0,2600		0	718	319 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	8,4000	P	EUR	0,3600	0,3600	0,3000	7	0,3000	0,2800		0	13	472 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	8,6000	C	EUR	0,2000	0,2300	0,1400	13	0,1700	0,1600		0	50	604 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	8,6000	P	EUR	0,3700	0,5000	0,3700	5	0,4900	0,3800		0	11	857 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	8,8000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	5	0,1000	0,1000		0	126	651 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	8,8000	P	EUR	0,5500	0,6500	0,5500	7	0,5900	0,5200		1	41	561 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	9,0000	C	EUR	0,0600	0,0800	0,0500	8	0,0800	0,0700		0	120	3877 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	9,0000	P	EUR	0,8000	0,8500	0,6800	11	0,7500	0,6800		1	75	884 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	9,2000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	2	0,0600	0,0400		0	6	676 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	9,2000	P	EUR	1,0000	1,0000	0,9500	4	0,9600	0,8600		1	30	1035 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	9,4000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0300		0	20	1292 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	9,4000	P	EUR	1,1200	1,1200	1,1200	1	1,1200	1,0400		1	3	522 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	405 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	9,6000	P	EUR	1,2900	1,4200	1,2900	6	1,3900	1,2400		1	109	1263 5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	9,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0		

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	401	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	12,0000	P	EUR	3,7100	3,7100	3,7100	1	3,7100	3,6200	4	15	59	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	199	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6200	5	0	47	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6200	6	0	14	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6200	7	0	8	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6200	8	0	5	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6200	9	0	0	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6200	10	0	0	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6200	11	0	0	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6200	12	0	0	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900	4	0	35	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	179	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	4,5000	C	EUR	3,7500	3,7500	3,7500	1	3,7500	3,8900	4	1	3	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	63	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900	3	0	88	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2198	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900	3	0	40	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	109	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100	2	0	316	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	4988	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500	2	0	642	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	1288	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900	2	0	0	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	38	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,5200	2	10	4720	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,1700	0,1800	0,1500	7	0,1800	0,1500	0	57	5195	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	12	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,2000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,1900	0	5	86	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	537	0	532	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,5000	P	EUR	0,2900	0,3000	0,2700	8	0,2800	0,2500	0	15	600	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,6900	0,6900	0,6900	2	0,6900	0,7900	1	10	1628	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,4500	0,4700	0,4400	4	0,4700	0,4200	0	30	12139	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,2000	C	EUR	0,6200	0,6500	0,6200	4	0,6500	0,6800	1	18	152	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	170	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,4000	C	EUR	0,5100	0,5100	0,5100	1	0,5100	0,5800	1	1	100	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,4000	P	EUR	0,6000	0,6300	0,6000	2	0,6300	0,6100	1	7	315	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,5000	C	EUR	0,4500	0,4800	0,4500	2	0,4800	0,5400	1	17	915	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,5000	P	EUR	0,7000	0,7200	0,7000	2	0,7200	0,6700	1	9	7005	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	6564	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,6000	P	EUR	0,7600	0,7600	0,7600	1	0,7600	0,7300	1	10	460	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,8000	C	EUR	0,3900	0,4000	0,3900	2	0,4000	0,4200	0	12	378	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	1920	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,3200	0,3500	0,2900	10	0,3500	0,3600	0	76	8883	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	9,0000	P	EUR	1,0200	1,0700	1,0200	4	1,0500	0,9900	1	24	39287	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	124	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	1	0	442	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	9,4000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,2500	0	10	148	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	9,4000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,2800	1	3	128	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	9,5000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,1800	7	0,1800	0,2100	0	25	3051	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	9,5000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,3500	1	10	5416	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	9,6000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,1600	6	0,1600	0,2000	0	30	83	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400	1	0	55	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	9,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	774	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	9,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100	2	0	209	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1300	6	0,1300	0,1400	0	26	17656	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700	2	0	1267	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	149	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300	2	0	46	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	11,0000	C	EUR	0,0700	0,0900	0,0700	3	0,0900	0,0700	0	7	1011	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100	3	0	735	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0500	0,0800	0,0500	7	0,0600	0,0500	0	54	20834	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	12,0000	P	EUR	3,8000	3,8000	3,8000	4	3,8000	3,6900	4	100	1015	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	1717	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	13,0000	P	EUR	4,7500	4,7500	4,7500	5	4,7500	4,6800	5	50	279	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	2	0,0100	0,0300	0	8	1106	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	14,0000	P	EUR	5,7500	5,8000	5,7500	3	5,8000	5,6600	6	11	563	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	346	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6400	7	0	247	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	961	5-2-2018	
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6400	8	0	887	5-2-2018	
O	ALT																

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	20,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6400	12	0	178	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	21,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	267	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	21,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6400	13	0	190	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	22,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	558	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	22,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6400	14	0	3145	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	23,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1246	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	23,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6400	15	0	17	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	24,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1645	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	24,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6400	16	0	124	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	26,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	11336	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	26,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6400	18	0	25	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	28,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	133	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	28,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6400	20	0	10	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	30,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	121	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	30,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6400	22	0	31	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	4,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4100	4	0	0	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	4,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	4,500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9200	4	0	0	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	4,500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	1	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	5,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200	3	0	0	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	5,000	P	EUR	0,0600	0,0700	0,0600	2	0,0700	0,0600	0	25	25	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	5,500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400	3	0	0	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	5,500	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0800	0	6	11	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	6,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700	2	0	0	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	6,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	6,500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200	2	0	0	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	6,500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	5	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	7,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000	2	0	2	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	7,000	P	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	1	0,2400	0,2500	0	5	20	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	7,200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500	1	0	0	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	7,200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	0	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	7,500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400	1	0	58	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	7,500	P	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,3800	0	5	308	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,9300	1	1	3	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,000	P	EUR	0,6400	0,6400	0,6200	3	0,6200	0,5800	1	64	380	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	0	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	0	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,400	C	EUR	0,6700	0,6700	0,6700	1	0,6700	0,7300	1	11	11	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,400	P	EUR	0,8400	0,8400	0,8400	1	0,8400	0,7800	1	5	96	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,600	C	EUR	0,5900	0,5900	0,5900	1	0,5900	0,6400	1	1	21	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,600	P	EUR	0,9400	0,9400	0,9400	2	0,9400	0,8900	1	90	90	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,800	C	EUR	0,5100	0,5400	0,5100	3	0,5100	0,5600	1	40	149	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,800	P	EUR	1,1100	1,1100	1,1100	1	1,1100	1,0100	1	9	40	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4300	2	0,4300	0,4900	0	7	200	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,000	P	EUR	1,2200	1,2200	1,1900	2	1,1900	1,1400	1	12	2537	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	125	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	13	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	100	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300	1	0	0	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	96	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900	2	0	0	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	10,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	89	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	10,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200	2	0	34	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	11,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	11,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	12,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	22	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	12,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400	4	0	16	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	4,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4300	4	0	215	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	4,000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	3	0,0900	0,0700	0	15	119	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	4,500	C	EUR	3,9900	3,9900	3,9900	1	3,9900	3,9500	4	2	23	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	4,500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	524	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	5,000	C	EUR	3,5000	3,5400	3,5000	2	3,5400	3,4900	3	2	253	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	5,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	1017	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	5,500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500	3	0	40	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	5,500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	7366	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	6,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300	3	0	962	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	6,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	3971	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	6,500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400	2	0	102	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	6,500	P	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,4000	0	4	23759	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	7,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900	2	0	1586	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	7,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	35346	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	7,500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900	2	0	613	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	7,500	P	EUR	0,7700	0,7700	0,7700	1	0,7700	0,7500	1	3	18059	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	8,000	C	EUR	1,2200	1,2500	1,2200	2	1,2500	1,3300	1	11	6771	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	8,000	P	EUR	1,0000	1,0500	0,9900	8	1,0500	1,0000	1	21	25310	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	8,500	C	EUR	1,1200	1,1300	1,0700	3	1,1300	1,1100	1	24	469	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	8,500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	12750	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	9,000	C	EUR	0,9000	0,9200	0,8300	7	0,9200	0,9300	1	19	12051	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	9,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000	2	0	14567	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,3400	0,3400	0,3400	1	0,3400	0,3500	0	2	1585	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	12,0000	P	EUR	4,1100	4,1100	4,1100	1	4,1100	4,0300	4	5	362	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	397	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500	5	0	325	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	1839	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	14,0000	P	EUR	6,1000	6,1000	6,1000	2	6,1000	5,9000	6	4	147	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	1494	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8700	7	0	164	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1500	0	1	695	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8400	8	0	564	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	343	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8300	9	0	259	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1300	0	5	343	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8200	10	0	463	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	1055	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	19,0000	P	EUR	11,0000	11,0000	11,0000	2	11,0000	10,7900	11	2	107	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	332	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	20,0000	P	EUR	11,9500	11,9500	11,9500	1	11,9500	11,7800	12	8	201	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	215	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7800	13	0	280	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	198	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7700	14	0	186	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	1116	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7700	15	0	139	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	173	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7700	16	0	27	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	222	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7600	18	0	67	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	36	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7600	20	0	30	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	891	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7600	22	0	4084	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	4,0000	C	EUR	4,4200	4,4200	4,4200	1	4,4200	4,5900	5	8	675	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	917	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000	4	0	16	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	228	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900	4	0	208	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	1554	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200	3	0	78	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	185	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	6,0000	C	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	1	3,0000	3,0800	3	1	590	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	6,0000	P	EUR	0,7500	0,7700	0,7500	2	0,7700	0,7700	1	2	507	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7600	3	0	421	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	6,5000	P	EUR	0,9300	0,9400	0,9300	2	0,9400	0,9600	1	2	476	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800	2	0	747	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	7,0000	P	EUR	1,2400	1,2400	1,2400	1	1,2400	1,1700	1	1	1549	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200	2	0	529	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	7,5000	P	EUR	1,4100	1,4100	1,4100	1	1,4100	1,4100	1	2	495	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	8,0000	C	EUR	1,9000	2,0000	1,9000	9	2,0000	1,9900	2	176	2653	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900	2	0	6865	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	8,5000	C	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	1	1,7000	1,8000	2	1	965	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	8,5000	P	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	1	2,0000	2,0000	2	2	624	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400	2	0	1698	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400	2	0	12553	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	9,5000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,4500	1	3	883	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500	3	0	288	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	10,0000	C	EUR	1,3200	1,3200	1,2500	6	1,3200	1,3100	1	26	5268	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	10,0000	P	EUR	3,1000	3,1000	3,1000	3	3,1000	3,0100	3	5	983	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	1272	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	11,0000	P	EUR	3,8900	3,8900	3,8900	1	3,8900	3,7800	4	2	316	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,8700	0,8900	0,8700	5	0,8900	0,9200	1	100	2346	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400	5	0	426	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	13,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,7600	1	25	4603	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700	5	0	271	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,5200	0,6100	0,5200	3	0,5700	0,6100	1	33	1183	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	14,0000	P	EUR	6,4500	6,4500	6,3500	2	6,3500	6,3300	6	40	919	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,5300	0,5300	0,5300	2	0,5300	0,5300	1	85	1910	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2500	7	0	129	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,4100	0,4100	0,4100	1	0,4100	0,4700	0	10	2022	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1900	8	0	339	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	759	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1000	9	0	104	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	2	0,2800	0,3200	0	25	5973	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0500	10	0	218	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	19,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,2700	0	5	2539	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0000	11	0	100	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	2389	5-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	5,0000	P	EUR	0,6000	0,6300	0,6000	7	0,6300	0,6100	1	20	369	5-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900	3	0	335	5-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	6,0000	P	EUR	1,0000	1,0100	1,0000	2	1,0100	1,0000	1	2	228	5-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	7,0000	C	EUR	2,7000	2,7000	2,7000	2	2,7000	2,7200	3	2	168	5-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500	1	0	387	5-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	7,5000	C	EUR	2,4500	2,4500	2,4500	2	2,4500	2,4800	2	10	139	5-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	7,5000	P	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,7100	2	1	275	5-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	8,0000	C	EUR	2,2500	2,2500	2,1800	4	2,2400	2,2600	2	9	330	5-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900	2	0	695	5-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	8,5000	C	EUR	2,0500	2,1400	1,9800	4	2,0700	2,0600	2	1505	1894	5-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	8,5000	P	EUR	2,3500	2,3500	2,3500	1	2,3500	2,3000	2	2	382	5-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	9,0000	C	EUR	1,9000	1,9000	1,9000	1	1,9000	1,8900	2	5	1291	5-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300	3	0	7466	5-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	9,5000	C	EUR	1,7200	1,7200	1,7200	1	1,7200	1,7300	2	5	6311	5-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700	3	0	1047	5-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	10,0000	C	EUR	1,7000	1,7000	1,6100	4	1,6100	1,6100	2	5	1124	5-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	10,0000	P	EUR	3,4000	3,4100	3,3800	3	3,4100	3,3600	3	3	508	5-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900	1	0	2133	5-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400	4	0	124	5-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	12,0000	C	EUR	1,1000	1,1900	1,1000	2	1,1900	1,2300	1	2	7640	5-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9800	5	0	369	5-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,8600	0,8600	0,8600	1	0,8600	0,9100	1	5	961	5-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6700	7	0	920	5-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	385	5-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5000	9	0	211	5-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	306	5-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4100	9	0	65	5-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,5800	0,5800	0,5800	2	0,5800	0,5900	1	2	50	5-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3600	10	0	139	5-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,5100	0,5100	0,4900	2	0,4900	0,5300	1	2	53	5-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3000	11	0	25	5-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,4000	0,4600	0,4000	2	0,4600	0,4800	0	3	241	5-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2500	12	0	37	5-2-2018
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,3755	59	0	0	5-2-2018
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,3641	59	0	0	5-2-2018
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,3474	59	0	0	5-2-2018
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,3145	59	0	0	5-2-2018
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,6729	59	0	0	5-2-2018
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,6254	59	0	0	5-2-2018
F	AM8	Amadeus IT Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9450	1	0	5	5-2-2018
F	AM8	Amadeus IT Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	0	5-2-2018
F	AM8	Amadeus IT Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	5-2-2018
F	AM8	Amadeus IT Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	5-2-2018
F	AM8	Amadeus IT Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9600	11	0	3	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	14	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9700	9	0	35	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	17	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9900	7	0	0	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0500	0	1	117	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0600	5	0	34	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,1600	0,1700	0,0800	7	0,0800	0,1200	0	100	252	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1100	4	0	1	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	72	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200	3	0	38	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,3000	0,3100	0,3000	2	0,3100	0,2900	0	10	195	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	39,0000	C	EUR	2,8000	2,8000	2,4500	3	2,4500	2,4400	2	12	42	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	39,0000	P	EUR	0,4500	0,5000	0,4200	3	0,5000	0,5000	1	12	145	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	40,0000	C	EUR	2,0500	2,1500	1,7500	3	1,7500	1,7400	2	5	107	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,7500	0,8000	0,7000	6	0,8000	0,8000	1	24	151	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	41,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,2000	4	1,2500	1,1800	1	28	129	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	41,0000	P	EUR	1,0000	1,3000	1,0000	3	1,3000	1,2400	1	52	307	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	42,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	0,8500	6	0,8500	0,7800	1	37	142	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	42,0000	P	EUR	1,7000	1,9000	1,7000	3	1,9000	1,8500	2	4	314	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	43,0000	C	EUR	0,5000	0,5500	0,5000	3	0,5500	0,5200	1	3	459	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	43,0000	P	EUR	2,6000	2,6000	2,4000	5	2,4000	2,5800	3	8	638	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,5000	0,5500	0,4200	10	0,5000	0,3300	0	10	697	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	44,0000	P	EUR	2,8000	3,3400	2,8000	2	3,3400	3,3900	3	3	622	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	45,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,2500	3	0,2800	0,2200	0	12	670	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	45,0000	P	EUR	3,5000	4,6500	3,5000	17	4,2000	4,2800	4	63	146	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,2100	0,2900	0,2100	2	0,2900	0,1500	0	2	382	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	46,0000	P	EUR	5,1500	5,1500	5,1500	1	5,1500	5,2100	5	2	93	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	47,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0900	0	1	223	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1500	6	0	65	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	48,0000	C	EUR	0,1000	0,2800	0,1000	5	0,1300	0,0500	0	26	174	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1100	7	0	31	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0100	0	1	121	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	27	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9500	19	0	52	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	54	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9700	17	0	81	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	62	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9900	16	0	109	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	82	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	26,0000	C	EUR	15,0500	15,0500	15,0500	1	15,0500	15,0200	15	1	373	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	24	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	27,0000	P	EUR	14,2200	14,2200	14,2200	1	14,2200	14,0400	14	1	139	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	130	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0700	13	0	285	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	60	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1000	12	0	38	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	480	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1400	11	0	242	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	233	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2300	9	0	184	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	134	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4200	7	0	141	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	184	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	35,0000	C	EUR	6,6000	6,6000	6,6000	1	6,6000	6,5400	7	3	274	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	209	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6700	6	0	234	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,6500	0,7000	0,6500	3	0,7000	0,7400	1	7	323	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	38,0000	C	EUR	4,3500	4,3500	4,3500	1	4,3500	4,2000	4	20	334	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	38,0000	P	EUR	1,0500	1,3000	1,0500	6	1,3000	1,2700	1	17	306	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5600	4	0	34	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	39,0000	P	EUR	1,5000	1,5500	1,5000	2	1,5500	1,6300	2	2	86	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	40,0000	C	EUR	3,2500	3,2500	3,2000	3	3,2000	2,9600	3	7	745	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	40,0000	P	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	2	2,0000	2,0300	2	15	470	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	41,0000	C	EUR	2,8000	2,8000	2,5500	2	2,5500	2,4400	2	8	91	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	41,0000	P	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	2	2,3000	2,5100	3	3	82	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	42,0000	C	EUR	2,3000	2,3000	2,0000	7	2,0500	2,0100	2	26	225	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	42,0000	P	EUR	2,8500	3,0500	2,8500	2	3,0500	3,0800	3	2	169	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	43,0000	C	EUR	1,6000	1,7500	1,6000	14	1,7000	1,6700	2	16	133	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	43,0000	P	EUR	3,6500	3,6700	3,6500	2	3,6700	3,7400	2	153	5-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	44,0000	C	EUR	1,5000	1,5500	1,3000	4	1,3000	1,3700	1	4	211	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	44,0000	P	EUR	4,1500	4,6500	4,1500	23	4,5000	4,4500	4	32	164	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	45,0000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,1200	1	10	307	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	45,0000	P	EUR	4,7500	5,3000	4,7500	14	5,3000	5,2000	5	14	63	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	0,9300	1	3	107	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000	6	0	7	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	47,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,7600	1	1	51	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8300	7	0	0	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,6000	5	0,6500	0,6400	1	17	406	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7100	8	0	40	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,4500	2	0,4500	0,4600	0	4	313	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	50,0000	P	EUR	8,9000	9,2000	8,9000	2	9,2000	9,5300	10	31	131	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3300	0	1	130	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4000	11	0	11	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3300	13	0	0	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	2	0,2900	0,2300	0	10	419	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3000	14	0	0	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1400	0	1	269	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2200	19	0	0	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	65,0000	C	EUR	0,0300	0,0600	0,0300	2	0,0600	0,0700	0	5	162	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1500	24	0	85	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7400	8	0	0	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	0	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1900	6	0	0	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	36,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,2700	1	1	32	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	38,0000	C	EUR	5,0000	5,0000	5,0000	1	5,0000	4,8000	5	10	11	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	38,0000	P	EUR	1,9000	1,9000	1,9000	1	1,9000	1,8800	2	1	6	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	40,0000	C	EUR	4,1200	4,1200	3,8000	3	3,8000	3,6500	4	12	32	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	40,0000	P	EUR	2,3500	2,7000	2,3500	2	2,7000	2,7300	3	2	27	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600	3	0	1	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400	3	0	10	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400	3	0	3	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	42,0000	P	EUR	3,7500	3,7500	3,7500	1	3,7500	3,8200	4	1	1	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	43,0000	C	EUR	2,3500	2,3500	2,3500	1	2,3500	2,3400	2	1	80	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4300	4	0	66	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	44,0000	C	EUR	2,3000	2,3000	2,0000	12	2,0500	2,0200	2	22	26	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	44,0000	P	EUR	5,0400	5,0400	5,0400	1	5,0400	5,1000	5	2	2	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	45,0000	C	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	1,7500	2	15	28	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	45,0000	P	EUR	5,7200	5,7200	5,7200	2	5,7200	5,8300	6	20	20	5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	46,0000	C	EUR	1,5200	1,5200	1,5200	1	1,5200	1,5000	2	10	38</	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2200		15	0	52 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,3000	0,3500	0,3000	6	0,3500	0,3400		0	12	81 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3900		13	0	34 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	67 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5900		12	0	370 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7300		1	2	201 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	32,0000	C	EUR	10,4000	10,4000	10,4000	1	10,4000	9,9300		10	2	195 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	32,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	2	1,1500	1,0900		1	10	144 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4000		8	0	613 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	34,0000	P	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	1	1,6000	1,5700		2	12	567 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	36,0000	C	EUR	7,0000	7,0000	7,0000	3	7,0000	6,9900		7	10	978 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	36,0000	P	EUR	2,0000	2,2500	2,0000	4	2,1000	2,1700		2	29	517 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	38,0000	C	EUR	5,9500	5,9500	5,9500	2	5,9500	5,7600		6	14	790 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	38,0000	P	EUR	2,7000	2,7000	2,7000	1	2,7000	2,9500		3	25	274 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	40,0000	C	EUR	4,8000	5,1000	4,7500	6	4,7500	4,7300		5	8	755 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	40,0000	P	EUR	3,6000	4,0500	3,6000	6	4,0500	3,9200		4	37	237 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	42,0000	C	EUR	4,1500	4,1500	3,8000	7	3,9000	3,8600		4	44	555 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0600		5	0	160 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	44,0000	C	EUR	3,4500	3,4500	3,0000	7	3,1500	3,0900		3	36	227 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	44,0000	P	EUR	6,2500	6,2500	6,2500	1	6,2500	6,3000		6	5	35 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	45,0000	C	EUR	2,9000	2,9000	2,8500	5	2,9000	2,7900		3	20	756 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000		7	0	154 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	46,0000	C	EUR	2,6500	2,6500	2,4500	4	2,4500	2,4900		2	24	135 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7000		8	0	14 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	48,0000	C	EUR	2,0500	2,0500	2,0500	2	2,0500	2,0500		2	17	33 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2600		9	0	15 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	50,0000	C	EUR	1,8500	1,8500	1,7500	4	1,7500	1,7000		2	32	663 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9200		11	0	197 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	55,0000	C	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,1300		1	16	448 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3500		15	0	48 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,8100		1	29	472 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0400		20	0	32 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	65,0000	C	EUR	0,4600	0,5500	0,4600	3	0,5500	0,5400		1	30	152 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,7700		25	0	62 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8800		14	0	46 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	28,0000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,1300		1	4	126 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	30,0000	C	EUR	12,7000	12,7000	12,5000	2	12,5000	12,3100		12	8	93 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	30,0000	P	EUR	1,5000	1,5500	1,5000	3	1,5500	1,5900		2	6	158 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	36,0000	C	EUR	8,7600	8,7600	8,7300	2	8,7300	8,2600		8	2	318 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	36,0000	P	EUR	3,5000	3,5000	3,5000	1	3,5000	3,5700		4	1	393 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1500		7	0	484 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	38,0000	P	EUR	4,3000	4,3500	4,3000	2	4,3500	4,4800		4	12	186 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	40,0000	C	EUR	6,3500	6,5500	6,2200	4	6,2500	6,1700		6	16	1129 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	40,0000	P	EUR	5,2500	5,4000	5,2500	3	5,4000	5,5000		6	5	186 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	42,0000	C	EUR	5,5100	5,5100	5,3000	4	5,3000	5,3100		5	5	102 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	42,0000	P	EUR	6,2000	6,7500	6,2000	3	6,7500	6,6500		7	6	130 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	44,0000	C	EUR	4,6500	4,6500	4,5000	3	4,6500	4,5600		5	3	370 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9100		8	0	549 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	45,0000	C	EUR	4,5000	4,5000	4,2500	4	4,2500	4,2400		4	9	118 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	45,0000	P	EUR	8,6000	8,6000	8,6000	1	8,6000	8,5900		9	1	126 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	46,0000	C	EUR	3,9000	4,0000	3,9000	4	4,0000	3,9400		4	16	368 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2900		9	0	26 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200		3	0	70 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7800		11	0	13 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	50,0000	C	EUR	3,1500	3,1500	2,9500	6	2,9500	3,0200		3	76	277 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	50,0000	P	EUR	11,2500	12,4000	11,2500	4	12,4000	12,3900		12	14	60 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	261 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5800		17	0	14 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	60,0000	C	EUR	1,5000	1,7000	1,5000	12	1,7000	1,5500		2	253	290 5-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9400		21	0	91 5-2-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,0148		69	0	0 5-2-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,0016		69	0	0 5-2-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,9822		69	0	0 5-2-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,9438		69	0	0 5-2-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,8971		66	0	0 5-2-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,8436		66	0	0 5-2-2018
F	AO6	Altice - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3803		8	0	0 5-2-2018
F	AO6	Altice - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3659		8	0	0 5-2-2018
F	AO6	Altice - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3475		8	0	0 5-2-2018
F	AO6	Altice - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3233		8	0	0 5-2-2018
F	AO6	Altice - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2928		8	0	0 5-2-2018
F	AO6	Altice - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2551		8	0	0 5-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	25,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5900		17	0	0 5-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	25,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	27,6900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6100		15	0	0 5-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	27,6900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	5-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	29,6700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6300		13	0	0 5-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	29,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	37,5800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	1	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	39,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400	3	0	43	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	39,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	1	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	41,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	0	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	41,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	10	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	44,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	20	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000	2	0	0	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	49,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	49,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1500	7	0	0	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	24,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5800	18	0	0	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	24,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	25	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	25,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5900	17	0	0	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	25,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	36	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	27,6900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6100	15	0	10	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	27,6900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	40	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	29,6700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6300	13	0	5	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	29,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	74	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	34,6100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7500	8	0	162	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	34,6100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	88	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	39,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300	3	0	259	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	39,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600	1	0	71	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	44,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	26	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200	4	0	26	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	49,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	1	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	49,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7900	9	0	20	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	24,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5800	18	0	10	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	24,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	51	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	29,6700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6400	13	0	122	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	29,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	62	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	34,6100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8400	8	0	73	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	34,6100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	112	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	39,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7700	4	0	148	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	39,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400	2	0	40	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	44,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	159	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700	5	0	2	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	49,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	28	5-2-2018	
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	49,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1800	9	0	20	5-2-2018	
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3700	9	0	0	5-2-2018	
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5	5-2-2018	
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3700	7	0	2	5-2-2018	
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	137	5-2-2018	
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3800	5	0	9	5-2-2018	
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	-	2	0,0500	0,0100	0	12	331	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000	4	0	13	5-2-2018	
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	41,0000	P	EUR	0,0400	0,0800	0,0400	-	2	0,0800	0,0300	0	2	110	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300	3	0	19	5-2-2018	
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,0900	-	3	0,0900	0,0700	0	5	199	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5100	3	0	105	5-2-2018	
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	43,0000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	-	1	0,1800	0,1400	0	2	195	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	44,0000	C	EUR	1,9000	1,9000	1,5500	-	4	1,5500	1,6800	2	52	132	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,3500	0,3700	0,3500	-	7	0,3600	0,3100	0	31	405	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	386	5-2-2018	
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	45,0000	P	EUR	0,7000	0,7500	0,7000	-	5	0,7000	0,6300	1	62	284	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,4500	0,5000	0,4500	-	5	0,4900	0,5200	1	22	317	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	46,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	-	1	1,2000	1,1500	1	10	217	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	47,0000	C	EUR	0,2500	0,2600	0,1900	-	9	0,2600	0,2400	0	142	249	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	47,0000	P	EUR	1,9000	1,9500	1,9000	-	2	1,9500	1,8700	2	22	316	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	48,0000	C	EUR	0,1300	0,1400	0,1300	-	2	0,1400	0,1100	0	5	314	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	48,0000	P	EUR	2,9500	2,9500	2,9500	-	3	2,9500	2,7400	3	50	72	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	94	5-2-2018	
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800	4	0	30	5-2-2018	
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	116	5-2-2018	
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6500	5	0	47	5-2-2018	
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018	
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6400	7	0	20	5-2-2018	
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	6	5-2-2018	
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6300	9	0	0	5-2-2018	
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3700	17	0	0	5-2-2018	
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	323	5-2-2018	
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3700	15	0	0	5-2-2018	
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	207	5-2-2018	
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3700	10	0	50	5-2-2018	
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	1181	5-2-2018	
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3800	9	0	14	5-2-2018	
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	82	5-2-2018	
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4000	7	0	28	5-2-2018	
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	-	3	0,0700	0,0700	0	10	209	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,450					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date	
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	1	2,2000	2,1100		2	10	191	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	0,9500		1	10	175	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	1,6000	1,7000	1,6000	2	1,7000	1,4900		1	27	1112	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	1,3000	1,4000	1,3000	2	1,4000	1,3700		1	22	169	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	1,0500	1,0500	0,9500	2	0,9500	1,0100		1	18	351	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	1,9500	1,9500	1,9500	2	1,9500	1,9300		2	2	201	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	47,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	2	0,6500	0,6400		1	21	106	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800		3	0	9	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,4100		0	50	367	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700		3	0	237	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	0	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2300		4	0	40	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	821	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1300		5	0	110	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	16	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0600		7	0	23	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0200		9	0	0	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0400		0	2	116	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0200		10	0	102	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	156	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0200		15	0	25	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	136	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0200		25	0	35	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4300		7	0	0	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5500		6	0	0	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	1	0,4200	0,3700		0	1	5	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	42,0000	C	EUR	3,8500	3,8500	3,8500	1	3,8500	3,8500		4	1	2	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	4	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	44,0000	C	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	1	2,5000	2,4300		2	2	15	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	44,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	2	1,2000	1,3800		1	2	32	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	36	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	45,0000	P	EUR	1,8500	2,0000	1,7000	4	2,0000	1,8600		2	5	29	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	46,0000	C	EUR	1,5500	1,5500	1,2500	2	1,2500	1,4400		1	6	17	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200		2	0	45	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	47,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	1,0400		1	46	5-2-2018	
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45		3	45	0	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,6000	5	0,6000	0,7200		1	8	80	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7100		4	0	18	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	6	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100		5	0	0	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	1	0,3800	0,3600		0	1	105	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3600		5	0	0	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1600		7	0	0	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	54,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0700		0	1	5	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0700		9	0	0	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3700		17	0	10	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	179	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3700		15	0	1	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	1164	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4000		10	0	41	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	122	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4300		9	0	27	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	77	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5600		8	0	54	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	145	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8400		6	0	158	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,9500		1	30	100	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3000		4	0	57	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	42,0000	P	EUR	1,4000	1,5000	1,4000	3	1,5000	1,4800		1	10	310	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300		3	0	476	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	566	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	2,5500	2,5500	2,5500	1	2,5500	2,5000		3	1	123	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700		3	0	246	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	153	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	46,0000	P	EUR	3,2200	3,2200	3,2200	1	3,2200	3,3300		3	1	141	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	0	290	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400		5	0	97	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,8100		1	2	1009	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	6,1000	6,1000	6,1000	1	6,1000	6,1400		6	1	196	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	34	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5500		11	0	72	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0600		0	4	84	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4100		15	0	90	5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	70,													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800		2	0	63 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9700		5	0	92 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	42,0000	P	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	1	2,5000	2,4900		2	2	113 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	44,0000	C	EUR	3,6500	3,6500	3,6500	1	3,6500	3,8100		4	3	528 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800		3	0	282 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600		3	0	522 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4600		4	0	152 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	48,0000	C	EUR	2,0500	2,0500	2,0500	1	2,0500	2,0800		2	3	95 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7100		6	0	41 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900		1	0	83 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1300		7	0	23 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	100 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2600		11	0	149 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	153 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9000		16	0	12 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	15 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7300		26	0	24 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3700		17	0	0 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,2600	0,2700	0,2600	4	0,2700	0,2400		0	20	79 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3800		15	0	0 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	143 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	35,0000	C	EUR	10,3000	10,3000	10,3000	1	10,3000	10,6200		11	1	26 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	35,0000	P	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	3	1,1000	1,0800		1	12	119 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	40,0000	C	EUR	6,8500	6,8500	6,8500	1	6,8500	6,7200		7	20	69 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	2,4000	2,4500	2,4000	2	2,4500	2,4600		2	2	60 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	42,0000	C	EUR	5,6000	5,6000	5,3000	3	5,3000	5,4600		5	20	35 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	42,0000	P	EUR	3,3000	3,3000	3,3000	1	3,3000	3,2700		3	1	38 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	44,0000	C	EUR	4,2000	4,2000	4,2000	1	4,2000	4,3500		4	6	54 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	44,0000	P	EUR	4,1200	4,4000	4,1200	3	4,4000	4,1900		4	3	64 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	46,0000	C	EUR	3,4000	3,4000	3,4000	4	3,4000	3,4100		3	25	252 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3000		5	0	127 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	48,0000	C	EUR	2,6500	2,6500	2,6000	2	2,6000	2,6400		3	5	43 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5500		7	0	31 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	50,0000	C	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	1	2,0000	2,0100		2	2	77 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9500		8	0	34 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,9700		1	4	65 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9500		12	0	15 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	21 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4600		16	0	33 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0 5-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,1200		26	0	12 5-2-2018
F	AP6	SAP SE - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,4334		87	0	0 5-2-2018
F	AP6	SAP SE - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,4166		87	0	0 5-2-2018
F	AP6	SAP SE - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,3921		87	0	0 5-2-2018
F	AP6	SAP SE - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,1438		86	0	0 5-2-2018
F	AP6	SAP SE - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,0830		86	0	0 5-2-2018
F	AP6	SAP SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,0131		86	0	0 5-2-2018
F	AP8	SAP - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	0 5-2-2018
F	AP8	SAP - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	0 5-2-2018
F	AP8	SAP - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	0	0 5-2-2018
F	AP8	SAP - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000		2	0	0 5-2-2018
F	AP8	SAP - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500		2	0	0 5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5800		8	0	0 5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0 5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6500		6	0	0 5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	0 5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000		4	0	0 5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	0 5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600		3	0	0 5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	0 5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	0 5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	0 5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	87,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	0 5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	87,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	0 5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	0 5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200		2	0	0 5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	89,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	0 5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	89,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300		2	0	0 5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	0 5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800		3	0	0 5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	91,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0 5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	91,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8100		4	0	0 5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	2	0 5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7000		5	0	0 5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	93,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	5	0 5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	93,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6700		6	0	0 5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6400		7	0	0 5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	95,0000</												

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	APQ	SAP - Stock Option	21-9-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8500		12	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-9-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-9-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4400		13	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200		1	21	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1600		15	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-9-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-9-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6200		20	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-9-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	21	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-9-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,3700		24	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,1600		34	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-9-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-9-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,1100		44	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,0300		54	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-9-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-9-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,0500		74	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6100		28	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9800		14	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700		3	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2200		10	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0500		4	1	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8600		9	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7400		5	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4300		7	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3400		5	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5800		7	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5200		7	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6300		6	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5900		8	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7700		5	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7500		9	1	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900		4	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9700		10	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3600		3	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3600		11	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0900		3	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0900		12	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100		3	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8100		13	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200		2	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3400		14	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9400		16	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2400		20	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,8000		25	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,4100		34	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,2100		44	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,1800		54	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,1800		64	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6600		28	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6500		19	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700		3	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0700		11	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7400		6	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9500		8	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7900		8	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700		5	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4700		10	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8200		14	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5300		3	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7500		18	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,6800		27	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2100		36	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,7400		56	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,6700		66	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0100	10	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1000	10	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000	8	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6700	13	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6000	6	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8400	16	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2300	4	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5100	20	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900	3	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,9500	28	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000	2	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,3100	37	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,8700	57	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,6600	67	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,4600	28	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600	3	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5600	21	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0700	6	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8400	14	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7700	10	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8700	11	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9400	12	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3700	8	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5600	15	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4500	6	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7600	18	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200	5	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4500	21	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100	3	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,7700	30	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000	2	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,7700	39	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,6200	58	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,3500	67	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,7800	30	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3800	5	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8500	22	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7700	8	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9700	15	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1500	11	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9800	12	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2700	13	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4800	9	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8500	16	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5800	8	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0500	19	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1100	6	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,6400	23	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2100	4	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8400	31	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500	3	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,5500	40	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400	1	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,0400	58	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	0	5-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,6600	68	0	0	5-2-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5887	18	0	0	5-2-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5853	18	0	0	5-2-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4805	16	0	0	5-2-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4713	16	0	0	5-2-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4597	16	0	0	5-2-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4464	16	0	0	5-2-2018
F	AQ8	Fortum OYJ - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	495	5-2-2018
F	AQ8	Fortum OYJ - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	365	5-2-2018
F	AQ8	Fortum OYJ - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	59	5-2-2018
F	AQ8	Fortum OYJ - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	5-2-2018
F	AQ8	Fortum OYJ - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4500	8	0	0	5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	15	0	5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4600	5	0	0	5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	65	0	5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4700	4	0	0	5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000	4	0	2	5-2-2

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	30 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5000		1	5	191 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	17,5000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6300		1	20	52 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	17,5000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,7200		1	20	318 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,4100		0	1	49 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	211 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	18,5000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2300	2	0,2300	0,2500		0	11	79 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	209 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	19,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1600		0	20	134 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	19,0000	P	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,7500		2	20	159 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	151 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800		2	0	335 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	20,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0800		0	1	304 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	20,0000	P	EUR	2,6500	2,6500	2,6500	1	2,6500	2,6400		3	1	261 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	92 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1200		3	0	37 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	49 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000		4	0	2 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5900		5	0	75 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5800		6	0	31 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4200		8	0	10 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4400		7	0	16 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	6 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	12,0000	C	EUR	5,4000	5,4000	5,4000	1	5,4000	5,5000		6	1	82 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	74 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5900		4	0	26 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	203 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800		3	0	152 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	223 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	209 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	1	0,4200	0,4300		0	4	302 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	17,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,1400		1	10	217 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	686 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	17,5000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	2	0,8500	0,8600		1	18	15 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	0 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,5500	0,6300	0,5500	6	0,6000	0,6200		1	26	404 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	18,0000	P	EUR	1,2600	1,2600	1,2500	2	1,2500	1,2100		1	3	584 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	10 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	137 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,3000	5	0,3000	0,3000		0	44	349 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	352 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	11 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000		2	0	20 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	873 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300		3	0	578 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	2	0,0800	0,0700		0	40	251 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500		4	0	63 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	446 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6200		5	0	80 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6000		6	0	5 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	90 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6000		7	0	0 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5900		9	0	5 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	0 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	0 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300		3	0	0 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	1	0,3600	0,4100		0	1	5 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	0 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6400		1	2	22 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	0	4 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	3 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	0	0 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	17,5000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,1700		1	2	2 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,8800	0,8800	0,8800	1	0,8800	0,8800		1	1	7 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	18 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	0 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600		2	0	5 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	3 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000		2	0	1 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	500 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600		2	0	0 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	6 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700		3	0	30 5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	3 5-

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	5-2-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4500	7	0	8	5-2-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	8	5-2-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000	6	0	25	5-2-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	-	1	0,2100	0,2100	0	5	124	5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6600	4	0	79	5-2-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	-	1	0,4500	0,4600	0	1	391	5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700	2	0	51	5-2-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	271	5-2-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500	1	0	119	5-2-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	17,0000	P	EUR	1,5000	1,5000	1,4500	-	3	1,4500	1,4100	1	4	209	5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	-	2	0,9500	0,9700	1	5	217	5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800	2	0	293	5-2-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6000	-	7	0,6500	0,6200	1	45	281	5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	19,0000	P	EUR	2,6000	2,6000	2,6000	-	1	2,6000	2,6500	3	1	218	5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4000	-	5	0,4000	0,3900	0	61	396	5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300	3	0	182	5-2-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	-	1	0,2300	0,2400	0	14	196	5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2900	4	0	138	5-2-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	-	4	0,1300	0,1500	0	17	145	5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2100	5	0	51	5-2-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	286	5-2-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1200	7	0	123	5-2-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0800	9	0	5	5-2-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4500	7	0	0	5-2-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	5-2-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	12,0000	C	EUR	5,5000	5,5000	5,5000	-	1	5,5000	5,5300	6	1	11	5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	9	5-2-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800	4	0	25	5-2-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	-	1	0,7000	0,7100	1	2	81	5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500	2	0	40	5-2-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	16,0000	P	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	-	1	1,4000	1,3700	1	6	29	5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	17,0000	C	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	-	1	1,7500	1,8000	2	5	18	5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	17,0000	P	EUR	1,7500	1,8000	1,7300	-	3	1,8000	1,8400	2	9	65	5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	126	5-2-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	18,0000	P	EUR	2,3000	2,5000	2,3000	-	3	2,5000	2,3800	2	21	86	5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	19,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	-	1	0,9000	0,9200	1	62	1	5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800	3	0	61	5-2-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	-	2	0,6500	0,6600	1	3	98	5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7300	4	0	36	5-2-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	21,0000	C	EUR	0,4600	0,4600	0,4600	-	1	0,4600	0,4400	0	1	35	5-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000	5	0	0	5-2-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	116	5-2-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3300	5	0	30	5-2-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	36	5-2-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1800	7	0	16	5-2-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	4	5-2-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1200	9	0	5	5-2-2018	
F	AS6	ASML Holding NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	157,1382	157	0	23	5-2-2018	
F	AS6	ASML Holding NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	157,1080	157	0	0	5-2-2018	
F	AS6	ASML Holding NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	157,0638	157	0	0	5-2-2018	
F	AS6	ASML Holding NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	155,8271	156	0	0	5-2-2018	
F	AS6	ASML Holding NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	155,7169	156	0	0	5-2-2018	
F	AS6	ASML Holding NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	155,5907	156	0	0	5-2-2018	
F	AS8	ASML Holding - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	300	5-2-2018	
F	AS8	ASML Holding - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500	2	0	0	5-2-2018	
F	AS8	ASML Holding - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	0	5-2-2018	
F	AS8	ASML Holding - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500	2	0	0	5-2-2018	
F	AS8	ASML Holding - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500	2	0	0	5-2-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,1700	47	0	0	5-2-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,2300	37	0	0	5-2-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,2600	27	0	0	5-2-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	5-2-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	135,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2600	22	0	0	5-2-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	135,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	5-2-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	136,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2600	21	0	0	5-2-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	136,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	5-2-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	138,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2600	19	0	0	5-2-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	138,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	5-2-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3200	17	0	0	5-2-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	5-2-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	142,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3700	15	0	0	5-2-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	142,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	5-2-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	144,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4300	13	0	0	5-2-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	144,0000	P												

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-9-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,5900	47	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-9-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-9-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,9800	95	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-9-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-9-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	144,8700	145	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,9800	67	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,5200	58	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700	2	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,7600	40	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900	4	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,8500	32	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1100	6	0	30	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,7600	25	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0600	9	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7000	19	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0300	13	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7700	14	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1400	18	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9500	10	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,2600	24	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0800	7	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,4900	31	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100	4	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,0100	48	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	95,4900	95	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	145,1900	145	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,7600	58	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7900	3	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,2400	41	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5200	7	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6500	28	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0300	13	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3600	17	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9200	23	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5000	11	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2600	36	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1300	6	0	0	5-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,0700	52	0	0	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	110,0000	C	EUR	44,6500	46,8000	44,6500	2	46,8000	47,1800	47	2	12	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	81	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,2300	37	0	60	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	120,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0200	0	4	286	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,2600	27	0	96	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	130,0000	P	EUR	0,0500	0,0900	0,0500	2	0,0900	0,0700	0	11	337	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	135,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2600	22	0	44	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	135,0000	P	EUR	0,0800	0,1100	0,0800	4	0,1000	0,1000	0	33	102	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	136,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2600	21	0	104	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	136,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	56	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	138,0000	C	EUR	17,4500	17,4500	17,4500	1	17,4500	19,2600	19	10	21	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	138,0000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1300	0	2	58	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	140,0000	C	EUR	15,5000	15,5000	15,5000	2	15,5000	17,3200	17	29	103	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	140,0000	P	EUR	0,2400	0,2400	0,1300	7	0,1300	0,1600	0	23	263	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	142,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3700	15	0	8	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	142,0000	P	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,2000	0	1	226	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	144,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4300	13	0	23	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	144,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,3200	6	0,3200	0,2700	0	43	181	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	145,0000	C	EUR	10,9000	11,0000	10,7500	3	11,0000	12,4300	12	6	223	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	145,0000	P	EUR	0,4700	0,5000	0,4500	4	0,5000	0,3100	0	12	209	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	146,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4800	11	0	62	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	146,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,3600	8	0,3800	0,3800	0	34	85	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	148,0000	C	EUR	10,0900	10,0900	10,0900	1	10,0900	9,6700	10	1	142	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	148,0000	P	EUR	0,7900	0,9000	0,5500	11	0,5500	0,5300	1	21	243	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	150,0000	C	EUR	6,9000	7,2000	6,1500	14	7,2000	7,9200	8	14	579	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	150,0000	P	EUR	1,1500	1,3200	0,9800	26	0,9800	0,7900	1	103	538	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	152,0000	C	EUR	5,0000	7,1500	4,9200	6	7,1500	6,3000	6	12	239	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	152,0000	P	EUR	1,6800	1,8900	1,0300	20	1,0600	1,1600	1	58	286	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	154,0000	C	EUR	5,3000	5,3000	5,2000	2	5,2000	4,8500	5	5	383	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	154,0000	P	EUR	2,7000	2,7000	1,3900	13	1,5500	1,7200	2	36	319	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	155,0000	C	EUR	3,2300	3,5000	3,0000	13	3,5000	4,2000	4	84	474	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	155,0000	P	EUR	3,4500	3,4500	1,7000	21	1,9000	2,0600	2	79	565	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	156,0000	C	EUR	2,9500	3,2200	2,5500	16	3,2000	3,6200	4	44	112	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	156,0000	P	EUR	3,1000	3,6000	2,0300	13	2,2200	2,4800	2	35	332	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	158,0000	C	EUR	2,1000	3,0900	1,8400	28	2,7200	2,5600	3	65	96	5-2-2018
O																

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	166,0000	C	EUR	0,1700	0,5800	0,1700	32	0,5600	0,4900	0	141	326	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	166,0000	P	EUR	10,8000	11,5000	10,7500	11	10,7500	9,3300	9	15	252	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	168,0000	C	EUR	0,2100	0,4000	0,2100	17	0,4000	0,3100	0	78	388	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	168,0000	P	EUR	12,7000	12,7000	12,4000	3	12,4000	11,1800	11	19	194	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	170,0000	C	EUR	0,2200	0,2600	0,1500	26	0,2400	0,2100	0	62	456	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	170,0000	P	EUR	14,9000	14,9000	12,5000	2	12,5000	13,0600	13	2	244	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	172,0000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1200	8	0,1700	0,1400	0	12	94	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	172,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0000	15	0	44	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	174,0000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,0900	4	0,1100	0,1000	0	4	53	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	174,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9600	17	0	12	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	175,0000	C	EUR	0,1000	0,1700	0,0500	9	0,1000	0,0900	0	36	129	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9400	18	0	83	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	180,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	2	0,0500	0,0400	0	2	201	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,8800	23	0	55	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	403	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,8600	33	0	43	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,2000	97	0	11	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	31	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,2000	87	0	13	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	54	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,2000	77	0	41	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	106	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,2000	67	0	29	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	268	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	100,0000	C	EUR	54,5000	57,7000	54,5000	3	57,7000	57,2000	57	4	162	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	1634	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,2800	47	0	436	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	110,0000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	2	0,1400	0,1100	0	11	1239	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	120,0000	C	EUR	36,8000	36,8000	36,8000	1	36,8000	37,3600	37	10	372	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	120,0000	P	EUR	0,2000	0,2600	0,1800	11	0,2200	0,2100	0	81	2567	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	130,0000	C	EUR	27,1000	27,1000	27,1000	1	27,1000	27,4900	27	10	648	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	130,0000	P	EUR	0,4000	0,4300	0,3500	20	0,3700	0,3800	0	159	1499	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	140,0000	C	EUR	16,1000	16,5000	16,1000	2	16,5000	18,0200	18	7	1822	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	140,0000	P	EUR	1,0000	1,1500	0,8200	28	0,8700	0,8900	1	121	2060	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	145,0000	C	EUR	12,4000	12,8500	12,4000	2	12,8500	13,6200	14	4	144	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	145,0000	P	EUR	1,8300	1,8500	1,3500	17	1,4300	1,5200	2	107	775	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	150,0000	C	EUR	8,0000	10,3000	8,0000	20	10,2000	9,6800	10	145	1363	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	150,0000	P	EUR	3,0800	3,3500	2,3000	33	2,3000	2,5900	3	198	1550	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	152,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3200	8	0	0	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	152,0000	P	EUR	4,1000	4,1000	2,8600	4	2,9000	3,2100	3	5	3	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	154,0000	C	EUR	6,0000	6,0000	6,0000	1	6,0000	7,0200	7	1	1	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	154,0000	P	EUR	4,5900	4,8000	3,6600	6	3,6600	3,9100	4	19	19	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	155,0000	C	EUR	5,2500	7,0500	5,1500	56	7,0500	6,4600	6	209	496	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	155,0000	P	EUR	5,0500	5,5000	4,0500	14	4,1400	4,3400	4	54	856	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	156,0000	C	EUR	4,9000	6,5000	4,7500	10	6,2500	5,8600	6	27	19	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	156,0000	P	EUR	5,9500	5,9500	4,5500	7	4,5500	4,7600	5	22	75	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	158,0000	C	EUR	3,9100	5,1500	3,9100	6	5,1500	4,8500	5	22	55	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	158,0000	P	EUR	6,3500	6,8500	6,3500	15	6,8500	5,7500	6	121	357	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	160,0000	C	EUR	3,4000	4,3000	3,1000	28	4,0100	3,9200	4	80	1848	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	160,0000	P	EUR	7,8900	8,1500	7,7500	4	7,7500	6,8200	7	18	919	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	162,0000	C	EUR	2,6000	3,5000	2,5900	13	3,2500	3,1800	3	51	158	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	162,0000	P	EUR	10,0000	10,0000	9,4000	4	9,4500	8,0700	8	18	140	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	164,0000	C	EUR	2,1200	2,7200	2,1200	2	2,7200	2,5600	3	2	136	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	164,0000	P	EUR	11,3000	11,3000	9,0500	2	9,0500	9,4600	9	12	53	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	165,0000	C	EUR	2,0000	2,5500	1,7700	27	2,4700	2,2800	2	137	593	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	165,0000	P	EUR	12,0000	12,0000	11,4000	6	11,5700	10,1800	10	13	270	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	166,0000	C	EUR	1,7700	2,2000	1,6700	8	2,1500	2,0300	2	22	40	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	166,0000	P	EUR	12,5500	12,5500	10,3000	2	10,3000	10,9100	11	4	231	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	168,0000	C	EUR	1,2000	1,4800	1,2000	6	1,4800	1,6200	2	10	44	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	168,0000	P	EUR	12,1500	12,1500	12,1500	3	12,1500	12,5200	13	25	65	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	170,0000	C	EUR	1,1000	1,4200	1,0300	12	1,4000	1,3000	1	25	2593	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1900	14	0	110	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	172,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100	1	0	84	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	172,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8900	16	0	23	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	174,0000	C	EUR	0,7200	0,9100	0,7200	9	0,9100	0,8300	1	12	108	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	174,0000	P	EUR	19,8500	19,8500	19,8500	1	19,8500	17,7200	18	8	64	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	175,0000	C	EUR	0,6000	0,8300	0,6000	6	0,7800	0,7300	1	11	727	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	175,0000	P	EUR	20,2000	20,2000	20,2000	1	20,2000	18,6200	19	1	43	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	180,0000	C	EUR	0,4200	0,5000	0,4200	3	0,5000	0,4400	0	18	574	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,3400	23	0	260	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	190,0000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	2	0,1700	0,1800	0	25	207	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,0800	33	0	108	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	200,0000	C	EUR	0,0700	0,0800	0,0700	2	0,0800	0,0800	0	11	153	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,9900	43	0	75	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	20	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,9700	93	0	38	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	120,0000												

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	155,0000	P	EUR	7,2500	7,4300	7,2500	3	7,2500	6,6300	7	3	9	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	160,0000	C	EUR	5,6700	6,8000	5,2000	19	6,5500	6,2300	6	56	199	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	160,0000	P	EUR	10,4000	10,5000	9,9900	3	9,9900	9,1700	9	5	197	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	165,0000	C	EUR	3,6000	4,6900	3,6000	12	4,5500	4,3200	4	29	135	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	165,0000	P	EUR	13,3000	13,3000	13,3000	2	13,3000	12,2600	12	2	66	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	170,0000	C	EUR	2,5500	3,2000	2,4800	13	3,0200	2,9100	3	55	213	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	170,0000	P	EUR	17,7000	17,7000	16,9500	2	16,9500	15,8500	16	11	50	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	175,0000	C	EUR	1,6800	1,7300	1,6500	3	1,7300	1,9600	2	18	142	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	175,0000	P	EUR	21,5500	21,5500	21,5500	1	21,5500	19,9000	20	3	110	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	180,0000	C	EUR	1,1800	1,4000	1,1000	8	1,4000	1,3100	1	11	106	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,2500	24	0	96	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	190,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	2	0,6500	0,6200	1	2	58	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,5900	34	0	34	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	57	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,3000	43	0	42	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,2000	97	0	42	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	262	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,2000	87	0	121	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	271	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,2800	77	0	102	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	365	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,3600	67	0	878	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,2600	0	1	4035	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,4100	62	0	99	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	260	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	100,0000	C	EUR	55,3000	55,3000	55,3000	1	55,3000	57,4600	57	5	476	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	958	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,6400	48	0	696	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	110,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7100	1	10	1177	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	120,0000	C	EUR	35,8000	35,8000	35,8000	1	35,8000	38,0100	38	1	1669	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	120,0000	P	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,2600	1	1	1559	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	130,0000	C	EUR	26,9000	26,9000	26,9000	1	26,9000	28,8100	29	1	464	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	130,0000	P	EUR	2,5500	2,5600	2,1700	25	2,1700	2,2700	2	78	1097	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4600	20	0	1761	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	140,0000	P	EUR	4,5000	4,6800	4,1000	20	4,1000	4,1700	4	77	1846	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	150,0000	C	EUR	12,1000	14,0500	12,1000	9	14,0500	13,3800	13	22	669	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	150,0000	P	EUR	8,2500	8,2500	7,0000	12	7,2500	7,3400	7	31	987	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	160,0000	C	EUR	7,1000	8,5500	7,1000	19	8,2000	8,0900	8	43	1659	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	160,0000	P	EUR	13,7000	13,7000	12,0700	18	12,0700	12,2200	12	124	724	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	170,0000	C	EUR	3,9200	4,7200	3,9000	30	4,7200	4,5800	5	295	1212	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	170,0000	P	EUR	18,5700	18,5700	18,5700	1	18,5700	18,8000	19	1	207	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	180,0000	C	EUR	2,2000	2,7300	2,1600	18	2,5700	2,5200	3	63	1037	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8100	27	0	205	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	200,0000	C	EUR	0,7400	0,8500	0,6900	7	0,8400	0,7900	1	37	479	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,1600	45	0	443	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	89	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,5400	95	0	76	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	144,5200	145	0	0	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	90,0000	C	EUR	65,4000	67,8000	65,3500	12	67,8000	67,4600	67	25	254	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	140	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	100,0000	C	EUR	55,6000	58,1500	55,6000	5	58,1500	57,6400	58	19	211	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,8800	0,8800	0,8800	1	0,8800	0,8900	1	1	91	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	120,0000	C	EUR	37,0000	37,0000	36,8000	2	36,8000	38,8300	39	10	80	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	120,0000	P	EUR	2,8000	2,8000	2,8000	1	2,8000	2,5600	3	25	246	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,2600	30	0	222	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	130,0000	P	EUR	4,6300	4,6300	4,1000	18	4,1200	4,2500	4	183	937	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,6700	23	0	406	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	140,0000	P	EUR	7,4000	7,5000	6,6200	8	6,7200	6,8400	7	24	351	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3400	16	0	179	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	150,0000	P	EUR	11,4000	11,4000	10,2000	10	10,2000	10,6000	11	19	426	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	160,0000	C	EUR	10,3000	10,5000	10,3000	3	10,5000	11,2600	11	3	159	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	160,0000	P	EUR	17,1500	17,1500	15,1000	3	15,5500	15,5900	16	7	697	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	170,0000	C	EUR	7,1000	7,8000	6,6500	9	7,8000	7,5300	8	20	1034	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8600	22	0	127	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	180,0000	C	EUR	4,3600	4,4500	4,3600	4	4,4500	4,9600	5	29	782	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,3300	29	0	16	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	200,0000	C	EUR	1,8600	1,9000	1,8200	4	1,9000	2,1000	2	15	395	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	200,0000	P	EUR	47,8500	47,8500	47,8500	1	47,8500	46,5900	47	10	238	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	69	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,9800	95	0	140	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	144,8600	145	0	0	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	117,2300	117	0	66	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	366	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,2300	107	0	6	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	50,0												

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	80,0000	C	EUR	75,3500	76,0000	75,3500	2	76,0000	77,4600	77	7	178	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,6700	0,6700	0,5500	2	0,5500	0,5800	1	2	1641	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,5100	73	0	224	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	816	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,5900	68	0	464	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,9500	1,1800	0,9500	2	1,1800	0,9500	1	4	1460	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,9800	58	0	1136	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	100,0000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,6000	2	1,6000	1,5500	2	3	1551	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	110,0000	C	EUR	47,0500	47,0500	47,0500	1	47,0500	48,6900	49	1	248	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	110,0000	P	EUR	2,7000	2,7500	2,7000	2	2,7500	2,5000	3	6	1827	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	120,0000	C	EUR	37,5000	38,7000	37,5000	4	38,7000	39,9200	40	14	672	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	120,0000	P	EUR	4,3500	4,3500	3,9000	4	3,9000	3,9500	4	6	2081	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	130,0000	C	EUR	30,5500	30,5500	30,2000	3	30,2000	31,9400	32	16	128	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	130,0000	P	EUR	6,5000	6,5500	6,0500	11	6,0500	6,0900	6	38	280	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	140,0000	C	EUR	23,6500	24,2000	23,2500	4	24,2000	24,8200	25	5	1560	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	140,0000	P	EUR	9,7500	9,7500	8,9500	7	8,9500	9,0800	9	25	1834	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	150,0000	C	EUR	17,9500	19,3500	17,4000	13	18,9000	18,7700	19	49	615	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	150,0000	P	EUR	13,6500	13,7600	12,8000	6	12,8000	13,0700	13	10	819	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	160,0000	C	EUR	13,1500	14,0400	12,6000	10	14,0400	13,8300	14	15	893	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	160,0000	P	EUR	19,4000	19,4000	17,7000	6	18,1500	18,1800	18	7	494	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	170,0000	C	EUR	9,3000	10,3500	9,2000	9	10,1500	10,0000	10	30	198	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	170,0000	P	EUR	25,6000	25,6000	24,0000	5	24,1000	24,3000	24	15	253	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	180,0000	C	EUR	6,6000	6,7000	6,4500	6	6,7000	7,1200	7	32	885	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	180,0000	P	EUR	33,0000	33,0000	33,0000	1	33,0000	31,5200	32	1	76	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	200,0000	C	EUR	3,3700	3,4200	3,1000	13	3,4200	3,5300	4	23	470	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,0400	48	0	259	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	250,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,6800	5	0,6800	0,7600	1	13	372	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	95,4700	95	0	260	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	51	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	145,1900	145	0	0	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,5100	78	0	10	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	296	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,8700	68	0	18	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600	2	0	539	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,6000	59	0	11	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800	3	0	539	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	120,0000	C	EUR	40,4500	40,4500	40,4500	1	40,4500	41,8000	42	5	91	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5300	7	0	691	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,0400	28	0	57	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	140,0000	P	EUR	13,7000	13,7000	13,5500	2	13,5500	13,0700	13	3	254	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	150,0000	C	EUR	21,3500	21,3500	21,3500	1	21,3500	22,3800	22	2	982	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	150,0000	P	EUR	18,4500	18,4500	18,4500	1	18,4500	17,5900	18	1	80	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	160,0000	C	EUR	17,0000	17,0000	16,6000	4	16,7500	17,6300	18	12	1779	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	160,0000	P	EUR	24,1500	24,1500	24,1500	1	24,1500	22,9800	23	400	512	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	180,0000	C	EUR	9,9500	9,9500	9,9000	2	9,9000	10,6100	11	2	296	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2600	36	0	260	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	200,0000	C	EUR	5,6500	5,6500	5,6500	2	5,6500	6,2000	6	9	1872	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,1000	52	0	24	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	117,2800	117	0	8	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	437	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,2800	107	0	16	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	785	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,3300	97	0	168	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	2	0,6000	0,4800	0	2	329	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,4100	87	0	114	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	273	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	80,0000	C	EUR	75,6500	75,6500	75,6500	1	75,6500	77,7400	78	2	246	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400	2	0	978	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,4500	68	0	306	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000	3	0	273	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,6200	60	0	1042	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	100,0000	P	EUR	4,5500	4,5500	4,5500	1	4,5500	4,1900	4	7	414	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	120,0000	C	EUR	44,8000	44,8000	44,8000	1	44,8000	45,8500	44	2	534	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8800	9	0	429	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	140,0000	C	EUR	29,2000	29,7500	29,2000	4	29,6000	30,8600	31	5	296	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	140,0000	P	EUR	16,7000	16,7000	16,7000	1	16,7000	16,1900	16	1	388	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5000	26	0	366	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9300	21	0	585	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	160,0000	C	EUR	19,7500	20,0000	19,7000	6	20,0000	20,8700	21	17	798	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4000	26	0	205	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	180,0000	C	EUR	13,1200	13,1200	13,1200	1	13,1200	13,7200	14	1	233	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	180,0000	P	EUR	40,6500	40,6500	40,6500	1	40,6500	39,4400	39	5	20	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	200,0000	C	EUR	8,5500	9,1000	8,3000	10	9,0000	8,9500	9	11	605	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,8200	55	0	119	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	250,0000	C	EUR	2,8200	3,0500	2,8200	6	3,0500	3,1200	3	22	418	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	90,0000	P	EUR	4,7800	4,7800	4,7800	1	4,7800	4,8300	5	8	325	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,5700	62	0	518	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	100,0000	P	EUR	7,3000	7,3000	7,0000	2	7,0000	7,0500	7	2	201	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	120,0000	C	EUR	45,6200	45,8000	45,6200	2	45,8000	47,3200	47	2	170	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	120,0000	P	EUR	12,8000	12,8000	12,8000	1	12,8000	13,0500	13	1	217	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	140,0000	C	EUR	33,9500	36,1000	33,9500	6	36,1000	35,4200	35	15	60	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	140,0000	P	EUR	22,0000	22,0000	21,8000	2	21,8000	21,4500	21	2	57	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	150,0000	C	EUR	28,7500	29,4500	28,7500	5	29,1000	30,3500	30	9	187	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	150,0000	P	EUR	27,6500	27,6500	26,9500	5	27,1000	26,5000	27	9	79	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	160,0000	C	EUR	24,6200	25,0700	24,6200	5	25,0700	25,9100	26	8	69	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,1400	32	0	39	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	180,0000	C	EUR	17,9700	17,9700	17,9700	1	17,9700	18,7600	19	1	145	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	180,0000	P	EUR	44,7600	44,7600	44,7600	1	44,7600	45,2300	45	5	5	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5000	14	0	167	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,1500	60	0	39	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600	3	0	225	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	150,3200	150	0	2	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,4100	97	0	42	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	60,0000	P	EUR	1,8700	1,8700	1,8700	1	1,8700	1,7200	2	8	200	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	70,0000	C	EUR	86,0000	86,0000	86,0000	1	86,0000	87,9200	88	2	42	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	70,0000	P	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	1	3,0000	2,9800	3	20	263	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,2600	79	0	69	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7000	5	0	311	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,2600	71	0	60	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8800	7	0	324	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,6900	64	0	109	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	100,0000	P	EUR	10,0000	10,0000	9,9000	4	9,9000	9,5700	10	7	421	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	120,0000	C	EUR	48,9000	49,1000	48,9000	2	49,1000	50,4700	50	6	367	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	120,0000	P	EUR	16,6000	16,9500	16,6000	5	16,9500	16,5300	17	12	665	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	140,0000	C	EUR	37,8000	37,8000	37,8000	1	37,8000	39,3600	39	2	154	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	140,0000	P	EUR	26,4000	26,4000	26,4000	1	26,4000	25,5900	26	1	323	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	150,0000	C	EUR	32,9000	32,9500	32,9000	2	32,9500	34,5600	35	3	445	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	150,0000	P	EUR	31,5000	31,5000	31,5000	1	31,5000	30,8700	31	1	214	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	160,0000	C	EUR	29,0000	29,2000	29,0000	2	29,2000	30,3100	30	2	66	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,7300	37	0	14	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	200,0000	C	EUR	17,0000	17,2500	16,7000	6	16,7000	17,7700	18	10	677	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,4700	64	0	155	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	300,0000	C	EUR	5,0000	5,0000	5,0000	3	5,0000	5,1700	5	3	193	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,2500	152	0	31	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	60,0000	C	EUR	96,1000	96,1000	96,1000	1	96,1000	97,6400	98	3	1	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	60,0000	P	EUR	2,3600	2,3600	2,3600	1	2,3600	2,3100	2	1	32	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,9300	73	0	34	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	90,0000	P	EUR	8,5000	8,9000	8,5000	4	8,5000	8,5600	9	22	227	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	140,0000	C	EUR	42,1000	42,1000	42,1000	1	42,1000	43,0100	43	2	74	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	140,0000	P	EUR	29,0000	29,4500	29,0000	4	29,4500	28,8600	29	7	138	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	160,0000	C	EUR	34,4600	34,4600	32,7500	6	33,4700	34,3000	34	6	173	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	160,0000	P	EUR	39,5100	41,1000	39,5100	4	40,0100	40,3500	40	12	419	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	200,0000	C	EUR	21,0000	22,0000	20,5500	10	22,0000	21,7200	22	26	195	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,7100	68	0	35	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	300,0000	C	EUR	7,4000	7,4000	7,4000	1	7,4000	7,7700	8	1	132	5-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	153,8200	154	0	20	5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8200	7	0	1	5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	15	5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8700	5	0	30	5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	73	5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	54,0000	C	EUR	2,6000	2,6000	2,5500	2	2,5500	3,0400	3	2	10	5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	54,0000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	1	0,3800	0,2600	0	3	139	5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	55,0000	C	EUR	1,8000	2,2500	1,8000	2	2,2500	2,2200	2	12	104	5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	55,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,5500	2	0,5500	0,4400	0	2	111	5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	56,0000	C	EUR	1,3000	1,5000	1,2500	7	1,5000	1,5300	2	70	193	5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	56,0000	P	EUR	0,9200	1,4000	0,9200	3	1,0000	0,7600	1	4	163	5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	57,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	0,9700	3	0,9700	0,9700	1	30	451	5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	57,0000	P	EUR	1,4000	1,4000	1,1500	3	1,1500	1,1900	1	31	212	5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	58,0000	C	EUR	0,5000	0,7500	0,4500	9	0,7000	0,5700	1	34	476	5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	58,0000	P	EUR	2,2000	2,5000	1,6000	5	1,6000	1,7900	2	22	392	5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	59,0000	C	EUR	0,2600	0,3200	0,2600	3	0,3200	0,3400	0	3	383	5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	59,0000	P	EUR	2,7000	2,7000	2,6000	2	2,6000	2,5600	3	2	103	5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	60,0000	C	EUR	0,2000	0,2200	0,1800	4	0,2200	0,1900	0	9	1215	5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	60,0000	P	EUR	3,4000	3,4000	3,4000	2	3,4000	3,4200	3	30	249	5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	62,0000	C	EUR	0,0800	0,1000	0,0500	10	0,0700	0,0700	0	44	1113	5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	62,0000	P	EUR	5,6400	5,7900	5,6400	2	5,7900	5,3000	5	4	209	5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	64,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0400	0	2	169	5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2700	7	0	49	5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	98	5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2300	11	0	29	5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5	5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	72,0000												

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9000		11	0	20 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,1300	0,1600	0,1300	3	0,1500	0,1300		0	25	91 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9800		9	0	241 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,2400	0,2400	0,2000	2	0,2000	0,2100		0	3	233 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	50,0000	C	EUR	6,2500	6,5000	6,2500	3	6,5000	7,1000		7	6	301 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	332 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3400		5	0	458 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	956 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	54,0000	C	EUR	3,4700	3,6000	3,4700	3	3,6000	3,7900		4	25	304 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	54,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	0,9500	5	0,9500	1,0200		1	11	648 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	55,0000	C	EUR	2,8000	2,8000	2,8000	1	2,8000	3,1200		1	2	36 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	170 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	56,0000	C	EUR	2,1500	2,1700	2,1500	3	2,1500	2,5300		3	52	315 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	56,0000	P	EUR	1,9000	1,9000	1,9000	1	1,9000	1,7600		2	10	631 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	57,0000	C	EUR	1,6000	2,0000	1,6000	3	1,9000	2,0000		2	14	101 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	57,0000	P	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	1	2,4000	2,2400		2	10	126 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	58,0000	C	EUR	1,4000	1,6500	1,4000	5	1,6500	1,5600		2	22	762 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	58,0000	P	EUR	3,1500	3,1500	3,1500	1	3,1500	2,8000		3	1	483 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	59,0000	C	EUR	1,0000	1,0200	1,0000	2	1,0200	1,2100		1	52	152 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	59,0000	P	EUR	3,6500	3,6500	3,6500	1	3,6500	3,4500		3	10	82 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,8000	0,8500	0,8000	5	0,8000	0,9500		1	9	1398 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	60,0000	P	EUR	4,9500	4,9500	4,9500	2	4,9500	4,1800		4	6	370 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	62,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5600		1	6	870 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	62,0000	P	EUR	6,2900	6,2900	6,2900	1	6,2900	5,8000		6	1	178 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	64,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,3300		0	40	382 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5700		8	0	102 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	66,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2100		0	1	224 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4500		9	0	2 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	40 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3700		11	0	0 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	318 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3400		13	0	33 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	11 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3100		15	0	0 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	164 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,2500		23	0	12 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	45 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	90,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,2400		33	0	0 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	50,0000	C	EUR	7,5000	7,5000	7,5000	1	7,5000	7,4200		7	1	1 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	0 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7700		6	0	10 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	22 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300		4	0	10 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800		2	0	33 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400		3	0	20 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	56,0000	P	EUR	2,6000	2,6000	2,6000	1	2,6000	2,3900		2	1	34 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300		3	0	82 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800		3	0	22 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	58,0000	C	EUR	2,1000	2,2500	2,1000	3	2,2500	2,2100		2	10	55 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	58,0000	P	EUR	3,5500	3,5500	3,5500	1	3,5500	3,4600		3	10	46 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	59,0000	C	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	1	1,7000	1,8400		2	2	15 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	59,0000	P	EUR	4,2500	4,2500	4,2500	1	4,2500	4,0900		4	10	30 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	233 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7700		5	0	0 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	62,0000	C	EUR	0,9700	1,0000	0,9700	2	1,0000	1,0300		1	3	264 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	62,0000	P	EUR	6,4400	6,4400	6,4400	1	6,4400	6,2800		6	3	3 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	23 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9400		8	0	0 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	9	9 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5700		12	0	1 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	0 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4200		15	0	0 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	35,0000	C	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8000		22	0	15 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	3 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8600		17	0	7 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	20	20 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0700		12	0	79 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,4700	0,4700	0,4700	1	0,4700	0,4500		0	1	186 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	50,0000	C	EUR	7,5000	7,5000	7,5000	1	7,5000	7,7100		8	1	427 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	50,0000	P	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,2200		1	1	370 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	52,0000	C	EUR	6,3000	6,3000	6,3000	1	6,3000	6,2000		6	10	69 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	52,0000	P	EUR	1,9000	1,9000	1,9000	1	1,9000	1,7700		2	1	403 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	54,0000	C	EUR	4,4000	4,4000	4,4000	1	4,4000	4,8700		5	3	208 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	54,0000	P	EUR	2,6500	2,7500	2,5500	4	2,7500	2,5100		3	9	240 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	56,0000	C	EUR	3,5500	3,7000	3,4700	5	3,5500	3,7400		4	20	456 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	56,0000	P	EUR	3,9500	3,9500	3,6500	2	3,6500	3,4400		3	2	357 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	58,0000	C	EUR	2,4500	2,6500	2,4500	2	2,6500	2,7800		3	11	355 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	58,0000	P	EUR	4,7500	4,7500	4,5000	2	4,5000	4,5400		5	6	617 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	60,0000	C	EUR	1,8500</									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7200		11	0	26 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,4500	0,4800	0,4500	5	0,4600	0,4900		0	9	432 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4000		14	0	29 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	80,0000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,1700		0	1	128 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1000		24	0	0 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	41 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,0300		34	0	30 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9200		17	0	35 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	13 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	45,0000	C	EUR	11,9500	11,9500	11,9500	1	11,9500	12,3000		12	1	6 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	45,0000	P	EUR	1,0500	1,0500	0,9500	7	0,9500	0,9100		1	56	311 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	50,0000	C	EUR	8,2000	8,2000	7,7000	7	7,7000	8,2700		8	36	145 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	50,0000	P	EUR	2,1300	2,1300	2,1000	4	2,1000	2,0500		2	25	124 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900		0	0	27 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	54,0000	P	EUR	3,7000	3,7000	3,5000	2	3,5000	3,5600		4	16	77 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	56,0000	C	EUR	4,4000	4,5000	4,4000	6	4,5000	4,6100		5	31	90 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	56,0000	P	EUR	4,7000	4,7000	4,6500	20	4,6500	4,5100		5	272	381 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	58,0000	C	EUR	3,2500	3,5600	3,2500	2	3,5600	3,7300		4	13	119 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	58,0000	P	EUR	5,9500	6,2500	5,9500	3	6,2500	5,6500		6	11	35 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	60,0000	C	EUR	2,9200	2,9500	2,9200	2	2,9500	2,9900		3	8	281 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	60,0000	P	EUR	7,1500	7,1500	7,1500	1	7,1500	6,9300		7	10	94 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	65,0000	C	EUR	1,7000	1,7000	1,5700	8	1,7000	1,7000		2	58	198 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	65,0000	P	EUR	11,0500	11,0500	11,0500	1	11,0500	10,6700		11	9	89 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	70,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	0,9800		1	3	229 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9600		15	0	6 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	1	0,4200	0,3800		0	7	131 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,3700		24	0	0 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	61 5-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,1500		34	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2200		7	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2200		6	0	4 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2300		5	0	11 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	2 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	22 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	33,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	6 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	33,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	2	0,0600	0,0600		0	14	33 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	15 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,1600		0	1	66 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	35,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5000	2	0,5000	0,6700		1	8	154 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	35,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	2	0,5500	0,4500		0	3	118 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2500		0	1	150 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	44 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	16 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600		2	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	23 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	38,0000	P	EUR	2,9500	2,9500	2,9500	1	2,9500	2,8000		3	2	19 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7800		5	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7800		7	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2200		11	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2200		9	0	21 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2300		7	0	12 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2400		6	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2700		5	0	30 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	24 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700		3	0	27 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1500		0	5	199 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	114 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	161 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	76 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	5	0,5500	0,5400		1	50	551 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	47 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	0,9000	5	0,9000	0,9200		1	33	188 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6800		1	20	341 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	1,7000	1,7000	1,5000	2	1,5000	1,4600		1	2	73 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	4 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	114 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700		3	0	21 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000</					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2500		6	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2800		5	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700		3	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	2	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700		2	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	35,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,1800		1	1	13 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	0,9300		1	1	11 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	1 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	1	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9200		5	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8300		7	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2200		11	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2300		9	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	33	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2700		7	0	44 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	34	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	5,0000	5,0500	5,0000	6	5,0500	5,3800		5	102	112 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	228 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	32,0000	C	EUR	3,4500	3,4500	3,4500	4	3,4500	3,6500		4	50	76 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	32,0000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	0,9100		1	1	155 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100		3	0	51 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	98 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400		2	0	254 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	34,0000	P	EUR	1,9500	2,0000	1,9500	2	2,0000	1,7800		2	8	347 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	320 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100		3	0	142 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,5900		1	4	83 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	38,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5800		5	0	46 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	59 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3600		6	0	26 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	17 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2100		11	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2000		16	0	10 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2200		9	0	121 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	250 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2600		7	0	4 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	7	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	30,0000	C	EUR	5,4000	5,4000	5,4000	1	5,4000	5,4100		5	2	51 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	718 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	48 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	84 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	133 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600		2	0	108 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	41 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800		3	0	47 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	42 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9800		5	0	1 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	92	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6500		7	0	10 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	2 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3100		11	0	61 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2500		16	0	10 5-2-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,2939		81	0	0 5-2-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,8284		80	0	0 5-2-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,8060		80	0	0 5-2-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,7616		80	0	0 5-2-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,7052		80	0	0 5-2-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,6406		80	0	0 5-2-2018
F	AW6	Aviva - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	505,8600		506	0	0 5-2-2018
F	AW6	Aviva - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	506,0300		506	0	0 5-2-2018
F	AW6	Aviva - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	489,2800		489	0	0 5-2-2018
F	AW6	Aviva - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	489,7100		490	0	0 5-2-2018
F	AW6	Aviva - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	481,5800		482	0	0 5-2-2018
F	AW6	Aviva - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	482,5000		483	0	0 5-2-2018
F	AW8	Aviva - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5000		26	0	0 5-2-2018
F	AW8	Aviva - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,00								

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	AX6	Axel Springer SE - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,8259		68	0	0 5-2-2018
F	AX6	Axel Springer SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,7709		68	0	0 5-2-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,6765		47	0	0 5-2-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,6675		47	0	0 5-2-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,2044		44	0	0 5-2-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,1797		44	0	0 5-2-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,1485		44	0	0 5-2-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,1127		44	0	0 5-2-2018
F	AY8	Sampo A - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000		2	0	20 5-2-2018
F	AY8	Sampo A - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	0 5-2-2018
F	AY8	Sampo A - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	0 5-2-2018
F	AY8	Sampo A - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	0 5-2-2018
F	AY8	Sampo A - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	0 5-2-2018
F	AZ6	Allianz SE - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	198,2251		198	0	0 5-2-2018
F	AZ6	Allianz SE - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	198,1870		198	0	0 5-2-2018
F	AZ6	Allianz SE - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	198,1313		198	0	0 5-2-2018
F	AZ6	Allianz SE - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	191,1734		191	0	0 5-2-2018
F	AZ6	Allianz SE - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	191,0385		191	0	0 5-2-2018
F	AZ6	Allianz SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	190,8835		191	0	0 5-2-2018
F	AZ8	Allianz - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1000		8	0	6 5-2-2018
F	AZ8	Allianz - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4000		8	0	12 5-2-2018
F	AZ8	Allianz - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2000		8	0	0 5-2-2018
F	AZ8	Allianz - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4000		8	0	0 5-2-2018
F	AZ8	Allianz - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4000		8	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,3800		28	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5000		19	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5800		14	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	186,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6100		13	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	186,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	188,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7100		11	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	188,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8600		9	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	190,0000	P	EUR	0,9300	0,9300	0,9300	1	0,9300	0,6300		1	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	192,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1300		7	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	192,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	7 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	194,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200		6	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	194,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	196,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800		4	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	196,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	198,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900		3	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	198,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700		3	0	1 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	200,0000	P	EUR	4,1000	4,1000	4,1000	1	4,1000	3,6900		4	10	10 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	205,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	25 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	205,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3500		7	0	26 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	43	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9500		12	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	215,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	215,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8400		17	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	1	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8200		22	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,8100		32	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,8100		42	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,8000		52	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,7900		62	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	140,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,2400		58	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,4900		38	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,5700		34	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,6600		29	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,7900		24	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0000		19	0	3 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	10 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4500		14	0	6 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	2 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	186,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5700		14	0	0 5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	186,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700</				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	194,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400		3	0	5-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6700		7	0	5-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800		3	2	5-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	196,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0500		6	10	5-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	196,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500		4	0	5-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	198,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8900		5	44	5-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	198,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7000		5	0	5-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8800		4	11	5-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900		6	19	5-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	205,0000	C	EUR	2,1400	2,1400	2,1400	1	2,1400	2,1100		2	25	10	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	205,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9200		9	0	25	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	21	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8800		13	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	215,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	215,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3500		17	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	11	5-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1200		22	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,9400		32	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,8400		42	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,8300		52	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,8300		62	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,8300		82	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,8400		102	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	151,8500		152	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6900		20	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300		2	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4500		15	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000		2	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6000		12	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600		3	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	194,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8100		9	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	194,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6700		5	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	196,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5800		8	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	196,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4400		5	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	198,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4700		6	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	198,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3400		6	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5400		6	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4000		7	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	205,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5300		4	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	205,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4000		10	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800		2	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0500		14	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	215,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	215,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2000		18	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,6700		23	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,2300		32	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,0400		42	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,0200		62	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,3100		58	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,3900		48	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,5600		39	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900		1	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,7300		34	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600		2	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0400		29	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6900		3	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4700		24	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400		4	0	1	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1500		20	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	180,0000	P	EUR	4,8200	4,8200	4,8200	2	4,8200	4,7900		5	19	20	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0800		16	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3300		6	0	169	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4400		12	0	13	5-2-2018
O</																	

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,8300	90	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	109,6900	110	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,3500	48	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8900	5	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,9200	39	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000	8	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,2300	30	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7300	11	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5200	23	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6300	15	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9700	16	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3500	19	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2800	13	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1400	22	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9300	11	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2500	25	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8900	5	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,2900	40	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600	2	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,2400	58	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000	2	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,7600	68	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	116,8800	117	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,4400	48	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8200	7	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,2500	39	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8300	10	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,9100	31	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3000	13	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6100	24	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3400	17	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4600	17	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0900	22	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8900	15	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,7700	25	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6700	13	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8900	28	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000	7	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,3800	42	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000	3	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,5700	60	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100	3	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,8700	69	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	117,2400	117	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,5100	49	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4500	10	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,5000	40	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2700	14	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,3300	31	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3200	18	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1200	24	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7900	23	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1600	18	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,0400	28	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7300	16	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,0900	31	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4400	13	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,1800	34	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0100	7	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,0300	49	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000	4	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,4400	66	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700	3	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,7700	76	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	124,3900	124	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,8000	40	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1600	16	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,9200	32	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3800	20	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2000	25	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0300	25	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5100	20	0	0	5-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,2900	30	0	0	5-2-2018
O	A															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
F	B80	Banco Santander OLD	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2183		0	5	5-2-2018	
F	BA6	Banco Bilbao Vizcaya Argenta SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2545		7	0	5-2-2018	
F	BA6	Banco Bilbao Vizcaya Argenta SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2531		7	0	5-2-2018	
F	BA6	Banco Bilbao Vizcaya Argenta SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1010		7	0	5-2-2018	
F	BA6	Banco Bilbao Vizcaya Argenta SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0971		7	0	5-2-2018	
F	BA6	Banco Bilbao Vizcaya Argenta SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0921		7	0	5-2-2018	
F	BA6	Banco Bilbao Vizcaya Argenta SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9964		7	0	5-2-2018	
F	BA8	Banco Bilbao Vizcaya Argenta - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	5-2-2018	
F	BA8	Banco Bilbao Vizcaya Argenta - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	5-2-2018	
F	BA8	Banco Bilbao Vizcaya Argenta - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	5-2-2018	
F	BA8	Banco Bilbao Vizcaya Argenta - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	5-2-2018	
F	BA8	Banco Bilbao Vizcaya Argenta - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	5-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	5-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	5-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	3	5-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	5-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	4	5-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	5-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	142	5-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	264	5-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	698	5-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	4108	5-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	35	5-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	6439	5-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	214	5-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	3,7000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1000		0	1	931	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	3,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	436	5-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	3,8000	C	EUR	0,0700	0,0900	0,0700	5	0,0700	0,0500		0	66	1095	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	3,8000	P	EUR	0,0600	0,1000	0,0600	2	0,1000	0,1100		0	6	1476	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	3,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	644	5-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	3,9000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1900		0	5	921	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	4,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100		0	1	3860	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	334	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	4,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	423	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	4,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	162	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	398	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	346	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	4,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	180	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	4,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	600	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	207	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	113	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1218	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	162	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	0	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	4,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	4,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	20	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	80	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	356	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	165	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700		2	0	125	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		2	0	0	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400		2	0	160	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	6	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	155	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	630	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	298	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	103	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	209	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,4000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,4000		0	1	55	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	680	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,5000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,3400	3	0,3400	0,3300		0	151	1253	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,5000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	2	0,0800	0,0900		0	2	1806	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,6000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,2600		0	5	370	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,6000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	2	0,1000	0,1300		0	11	883	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,7000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	2	0,2600	0,2000		0	10	262	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,7000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	2	0,1500	0,1600		0	60	228	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,8000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1400		0	50	1910	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	717	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	86	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,9000	P	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	3	0,2400	0,2700		0	30	178	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	4,0000													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	4,5000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7800	1	2	1146	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2504	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	1295	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1813	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	2317	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5930	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700	1	0	6407	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3689	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700	2	0	2557	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	6,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	11	1207	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700	2	0	359	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	779	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700	3	0	306	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	25	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700	4	0	47	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2700	5	0	53	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	3	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	2	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	10	10	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	2	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	2	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	3,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	3,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	0	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	3,8000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,1800	0	10	10	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	43	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	3,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	3,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	63	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	4,0000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1100	0	1	340	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	295	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	4,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	4,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	6	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	4,2000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0600	2	0,0600	0,0600	0	23	82	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	4,2000	P	EUR	0,4700	0,4700	0,4700	1	0,4700	0,5500	1	25	85	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	55	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	128	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	9	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	100	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	20-4-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	2,0000	C	EUR	1,8000	1,8500	1,8000	3	1,8000	1,7400	2	6	228	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1074	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600	1	0	396	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	393	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	3,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,8000	1	1	2913	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	1985	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	101	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	50	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	319	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	98	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	3,5000	C	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	1	0,4200	0,4200	0	10	5520	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	1498	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	333	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	3,6000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2500	0	1	1518	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	3,8000	C	EUR	0,2600	0,2700	0,2600	2	0,2700	0,2500	0	3	1125	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	3,8000	P	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	1	0,3100	0,3400	0	15	1170	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	4,0000	C	EUR	0,2000	0,2100	0,1800	5	0,1800	0,1700	0	85	3905	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	4,0000	P	EUR	0,4300	0,4500	0,4300	2	0,4500	0,4600	0	15	2511	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	703	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	4,2000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	2	0,6000	0,6000	1	20	488	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	432	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	341	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	4,5000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0700	2	0,0700	0,0700	0	2	3498	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	2393	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	1362	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	1170	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	2845	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	1	0	2601	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	7235	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	5,0000	P	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	1	1,3000	1,3200	1	2	5015	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1139	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000	2	0	1254	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3055	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	6,0000	P	EUR	2,3500	2,3500	2,3500	1	2,3500	2,2900	2	100	1130	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	248	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900	3	0	422	5-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,8500	1	2	285	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	372	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	8	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	30	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	13	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,4000	P	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0,2600	0	1	41	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	430	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	427	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,6000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4500	0	100	702	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	50	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	235	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	424	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	547	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	460	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,2000	C	EUR	0,2000	0,2200	0,2000	2	0,2200	0,2000	0	54	1015	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,2000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	3	0,7000	0,6900	1	500	278	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	110	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400	1	0	748	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	158	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	728	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,6000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1100	0	10	574	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	1096	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	161	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	914	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	279	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	3853	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	202	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300	2	0	263	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	46	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	6,0000	P	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	1	2,3000	2,3100	2	20	405	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	446	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000	3	0	251	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3000	4	0	0	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	2,0000	C	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	1,7700	2	1	390	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	120	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100	1	0	452	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	2,5000	P	EUR	2,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	608	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	0,9100	1	1	3581	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	4032	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,4000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6300	1	63	325	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	460	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,5000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5800	1	1	2758	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,5000	P	EUR	0,3700	0,3700	0,3500	2	0,3500	0,3700	0	6	3581	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,6000	C	EUR	0,5000	0,5500	0,5000	3	0,5500	0,5200	1	10	93	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,6000	P	EUR	0,4100	0,4100	0,3900	2	0,3900	0,4100	0	12	3145	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,8000	C	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	1	0,4200	0,4100	0	25	250	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,8000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5100	1	25	175	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,0000	C	EUR	0,3700	0,3700	0,3500	3	0,3500	0,3300	0	90	5796	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	9	0,6000	0,6200	1	300	5083	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	172	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	10	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	0	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,5000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,1800	0	6	5397	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,5000	P	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	0,9800	1	10	9425	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1100	0	10	9843	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	5,0000	P	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,4100	1	1	4588	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	5347	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	6,0000	P	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	2	2,3000	2,3400	2	53	2645	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2022	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3100	4	0	1518	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	2,0000	C	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	1,8000	2	746	746	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	2,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1000	0	1	150	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	2,5000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,3800	1	3	3430	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	1293	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	3,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,0100	1	5	5494	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	1685	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	3,5000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	4	0,7500	0,7100	1	39	2765	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	3,5000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5300	1	10	941	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	4,0000	C	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	2	0,4800	0,4600	0	10	4244	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	4,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	2	0,7500	0,7800	1	5	2284	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	3782	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	1	0	2184	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	5,0000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2000	3	0,2000	0,2000	0	44	5168	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	1610	5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,1000	0,10								

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	316 5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	4,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5700		1	5	2146 5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	4,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,8900		1	4	414 5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	733 5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200		1	0	165 5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1300		0	99	2185 5-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600		2	0	139 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	2 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	0 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	0 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	3,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	0 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	3,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	17 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	5 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	3 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	150 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,2000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	3	0,2000	0,2000		0	5	3 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	45 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	167 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,3000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	2	0,0700	0,0800		0	33	363 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,4000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0800		0	33	253 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,4000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	2	0,1100	0,1300		0	34	133 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,5000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0500		0	1	149 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	43 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,6000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	2	0,0300	0,0300		0	33	157 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	5 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	32 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	0 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	22	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	1 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	50 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	1 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	0 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	60 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	14 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0	26 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	91 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	371 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	155 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	0 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	11 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	5 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	847 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0600		0	1	192 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	118 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	171 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	2 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	138 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,4000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1400		0	6	395 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,4000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,2000	3	0,2000	0,2000		0	24	232 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	516 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,5000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	2	0,2500	0,2600		0	5	309 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,6000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0700		0	1	490 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	296 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	33 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	52 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	222 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,57		0	0	57 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	5,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0100		0	3	404 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	5,0000	P	EUR	0,6700	0,6700	0,6700	1	0,6700	0,6700		1	3	275 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	0 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	343 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	281 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	430 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	0	368 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	7,0000	P	EUR	2,6500	2,6500	2,6500	1	2,6500	2,6500		3	15	704 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500		4	0	1109 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	0 5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	3,6000	P	EUR	0,0000									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	61	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	7	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,5000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1500	0	1	11	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	3	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	7	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	0	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	2	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	0	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	0	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	0	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	1	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	130	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	12	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	3,5000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9000	2	0,9000	0,8700	1	2	123	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	134	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	1109	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	3,8000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1500	0	1	119	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	159	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	172	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	138	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	116	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	4,4000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,2200	0	50	894	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	4,4000	P	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	1	0,4200	0,4400	0	10	264	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	535	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	408	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	4,8000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,1000	0	15	831	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	217	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	1447	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	1865	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	41	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	6,0000	P	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	2	1,8500	1,8600	2	28	1046	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600	3	0	629	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	8,0000	P	EUR	3,8500	3,8500	3,8500	1	3,8500	3,8600	4	30	519	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	11	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	3,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,3500	1	10	914	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	19	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	26	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	89	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	20	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	27	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	260	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	4,0000	P	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	1	0,3100	0,3200	0	20	108	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	724	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	4,2000	P	EUR	0,3700	0,3700	0,3700	2	0,3700	0,4300	0	10	62	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	4,4000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,2800	9	0,2800	0,2700	0	24	1490	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	705	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	4,6000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,2000	0	1	345	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	109	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	64	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400	1	0	267	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	5,0000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1300	0	1	501	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200	1	0	154	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	110	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	6,0000	P	EUR	1,9000	1,9000	1,9000	1	1,9000	1,9300	2	5	158	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100	3	0	1537	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	58	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	3	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	30	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	18	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5300	1	1	34	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,0000	P	EUR	0,3600	0,3700	0,3500	4	0,3700	0,3900	0	34	145	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,2000	C	EUR	0,4100	0,4100	0,4100	2	0,4100	0,4200	0	50	56	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,2000	P	EUR	0,4600	0,4800	0,4600	2	0,4800	0,5000	1	45	81	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,4000	C	EUR	0,3400	0,3400	0,3100	4	0,3100	0,3300	0	40	101	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,4000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,6200	1	30	86	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,6000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,2700	0	5	311	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,6000	P	EUR	0,7300	0,7300	0,7300	1	0,7300	0,7600	1	3	66	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,8000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2100	2	0,2100	0,2100	0	16	22	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	12	5-2-2018
O	BCK	BinckBank N														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	BD6	Beiersdorf AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,3575		92	0	0 5-2-2018
F	BD6	Beiersdorf AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,2922		92	0	0 5-2-2018
F	BD6	Beiersdorf AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,2174		92	0	0 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8200		20	0	0 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	56,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0300		0	1	12 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8500		18	0	1 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	26	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	60,0000	C	EUR	15,1500	15,1500	15,1500	1	15,1500	15,8700		16	1	3 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	73	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9800		12	0	14 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	105	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1000		10	0	7 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	66,0000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3100		0	5	119 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2800		8	0	120 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	68,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,5000	5	0,5000	0,4900		0	9	377 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	70,0000	C	EUR	6,6500	6,6500	6,6500	1	6,6500	6,5700		7	3	345 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	70,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	0,7500	4	0,7500	0,7800		1	6	221 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	72,0000	C	EUR	4,4000	5,1500	4,4000	4	5,1500	5,0200		5	4	87 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	72,0000	P	EUR	1,5000	1,5500	1,1000	7	1,1500	1,2300		1	14	194 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	74,0000	C	EUR	3,5500	3,9000	3,5000	6	3,6500	3,7200		4	10	179 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	74,0000	P	EUR	2,0000	2,1700	1,7000	4	1,7000	1,9300		2	9	190 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	76,0000	C	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	1	2,2000	2,6100		3	1	189 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	76,0000	P	EUR	2,9000	2,9000	2,7500	3	2,8000	2,8200		3	92	277 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	78,0000	C	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	1	1,6500	1,7900		2	1	61 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	78,0000	P	EUR	4,4700	4,4700	3,7500	8	3,7500	4,0000		4	24	121 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	80,0000	C	EUR	1,0500	1,2500	0,9500	8	1,2000	1,1900		1	36	382 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	80,0000	P	EUR	6,0000	6,3500	6,0000	2	6,3500	5,4000		5	4	186 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	82,0000	C	EUR	0,7500	0,8700	0,6500	8	0,8700	0,7700		1	22	292 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9800		7	0	197 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	84,0000	C	EUR	0,4100	0,5700	0,4100	2	0,5700	0,5200		1	7	287 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7400		9	0	56 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	41 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5400		11	0	0 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	88,0000	C	EUR	0,2400	0,2500	0,2400	2	0,2500	0,2200		0	3	104 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4400		12	0	24 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	92,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,1200		0	1	102 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3400		16	0	0 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	96,0000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,0800		0	7	77 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2900		20	0	0 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,8000		46	0	32 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	44	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,8000		41	0	13 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	38	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,8000		36	0	20 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	59	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,8000		32	0	18 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	49	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8000		30	0	18 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	93	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8000		28	0	59 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	78	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	26,1000	26,1000	26,1000	1	26,1000	25,8100		26	1	303 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	75	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,8300		24	0	206 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	41	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8700		22	0	149 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,0900		0	10	58 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9000		21	0	184 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	57	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9300		20	0	227 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	18	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	58,0000	C	EUR	16,7500	16,7500	16,7500	1	16,7500	18,0100		18	1	261 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	1	0,2900	0,2400		0	2	155 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	15,6000	15,6000	15,6000	1	15,6000	16,0800		16	2	344 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,3200	0,4000	0,3200	4	0,4000	0,3100		0	25	360 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1800		14	0	90 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	256 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	64,0000	C	EUR	11,5500	11,5500	11,5500	1	11,5500	12,3500		12	10	194 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,5800		1	1	281 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5700		11	0	72 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	343 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8900		9	0	127 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	68,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2000	2	1,2000	1,1300		1	11	141 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	70,0000	C	EUR	7,0000	7,0000	7,0000	2	7,0000	7,3400		7	7	447 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	70,0000	P	EUR	1,7500	1,7500	1,7000	8	1,7000	1,5800		2	111	219 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	72,0000	C	EUR	5,5500	6,3500	5,5500	2	6,3500	5,8900		6	17	151 5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	72,0000	P	EUR										

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	80,0000	C	EUR	2,0500	2,3500	2,0500	4	2,1000	2,0400	2	22	419	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2800	6	0	569	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900	1	0	85	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7400	8	0	23	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	84,0000	C	EUR	0,9500	1,1000	0,9500	4	1,1000	1,1200	1	9	91	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	84,0000	P	EUR	9,5500	9,5500	9,5500	2	9,5500	9,3600	9	16	86	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	30	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8700	13	0	0	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,4100	0,4100	0,4100	1	0,4100	0,5000	1	10	188	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7400	15	0	20	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	16	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6100	17	0	0	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4700	20	0	0	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	75	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,3900	24	0	147	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,2600	44	0	6	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7400	13	0	0	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	64,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	1,0000	1	1	21	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4600	9	0	0	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	68,0000	P	EUR	1,9000	1,9000	1,9000	1	1,9000	1,7300	2	2	76	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6500	7	0	6	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	72,0000	P	EUR	2,8500	2,9000	2,8500	2	2,9000	2,9200	3	2	7	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4800	5	0	0	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600	4	0	0	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900	4	0	2	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	76,0000	P	EUR	4,9700	4,9700	4,9700	1	4,9700	4,6700	5	1	7	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	78,0000	C	EUR	3,2000	3,4700	3,2000	3	3,3000	3,4900	3	3	8	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	78,0000	P	EUR	6,0500	6,0500	6,0500	1	6,0500	5,7700	6	1	5	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	80,0000	C	EUR	2,9000	2,9000	2,9000	1	2,9000	2,7900	3	3	48	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0700	7	0	0	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	82,0000	C	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	1	2,2000	2,2200	2	1	6	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5000	9	0	0	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	84,0000	C	EUR	1,5500	1,6000	1,5000	3	1,6000	1,7700	2	4	6	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0500	10	0	0	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	88,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	1,1000	1	1	19	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3800	13	0	1	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	11	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0100	17	0	0	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	0	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7800	21	0	0	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,8000	36	0	6	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	14	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	31,1000	31,1000	31,0500	2	31,0500	30,8200	31	4	450	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	122	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8800	26	0	38	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,4900	0	3	224	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000	22	0	73	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	170	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0900	20	0	140	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	160	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2400	18	0	54	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	58,0000	P	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,3000	1	3	153	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	60,0000	C	EUR	16,0600	16,0600	16,0600	1	16,0600	16,4000	16	5	568	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	60,0000	P	EUR	1,7500	1,7500	1,7000	3	1,7000	1,6000	2	10	184	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1500	12	0	577	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	65,0000	P	EUR	2,7000	2,8500	2,7000	7	2,8000	2,7600	3	60	495	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	70,0000	C	EUR	8,7000	8,7000	8,7000	1	8,7000	8,5500	9	10	766	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	70,0000	P	EUR	4,8000	4,8000	4,7000	7	4,7000	4,6100	5	120	1054	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	75,0000	C	EUR	5,7500	5,8000	5,7200	3	5,8000	5,6400	6	4	585	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	75,0000	P	EUR	7,3500	7,3500	7,3500	5	7,3500	7,0600	7	100	787	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	80,0000	C	EUR	3,3000	3,8500	3,3000	2	3,8500	3,6400	4	11	736	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3200	10	0	1046	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	85,0000	C	EUR	2,1000	2,3500	2,1000	3	2,3500	2,3200	2	6	40	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1700	14	0	35	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	645	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4600	18	0	361	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,7200	0,7500	0,7200	2	0,7500	0,7200	1	11	151	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,7200	28	0	230	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	136	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,2400	47	0	91	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8300	31	0	27	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	51	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9400	26	0	18	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	21-9-2018	50,0000	P	EUR	1,1000	1,1500	1,1000	3	1,1500	1,0800	1	6	98	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000</									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	75,0000	P	EUR	9,2500	9,2500	8,8000	3	8,8000	8,8900	9	8	120	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	80,0000	C	EUR	4,7500	5,3500	4,7000	10	5,0000	5,0900	5	96	638	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	80,0000	P	EUR	12,6000	12,6000	12,6000	1	12,6000	12,1000	12	1	290	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	85,0000	C	EUR	3,3500	3,3500	3,3500	1	3,3500	3,6700	4	10	423	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7300	16	0	78	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	90,0000	C	EUR	2,6000	2,9500	2,4700	7	2,9500	2,7200	3	102	319	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	90,0000	P	EUR	20,5000	20,5000	20,5000	1	20,5000	19,8100	20	10	116	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	78	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,6400	29	0	12	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5700	1	2	54	5-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,7300	48	0	55	5-2-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,9322	90	0	0	5-2-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,9160	90	0	0	5-2-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,8907	90	0	0	5-2-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,1916	87	0	0	5-2-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,1301	87	0	0	5-2-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,0594	87	0	0	5-2-2018
F	BF8	BASF - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500	3	0	6	5-2-2018
F	BF8	BASF - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500	3	0	3	5-2-2018
F	BF8	BASF - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000	3	0	0	5-2-2018
F	BF8	BASF - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000	3	0	0	5-2-2018
F	BF8	BASF - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000	3	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9600	10	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0200	8	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1800	6	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	84,0000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,2500	0	5	5	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3500	4	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	87,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900	3	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	87,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200	3	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	89,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200	2	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	89,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400	0	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	2	0	1	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	91,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	91,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600	2	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000	3	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	93,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	50	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	93,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600	3	0	103	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3000	4	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2000	5	0	26	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1500	6	0	50	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	97,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	97,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1100	7	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	5	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0900	8	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	99,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	99,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0800	9	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	50	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0800	10	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	102,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	102,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0700	12	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0700	15	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0700	20	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0700	25	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,9400	30	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9500	20	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0400	15	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3100	10	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	10	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4500	8	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6900	7	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	85,												

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0500	20	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2300	15	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6900	11	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100	2	0	2	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0000	9	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200	2	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4400	7	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900	3	0	142	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300	7	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700	3	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0300	6	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000	4	0	91	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8100	5	0	3	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	88,0000	P	EUR	4,2700	4,2700	4,2700	1	4,2700	4,7800	5	1	11	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6600	4	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8200	6	0	17	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800	3	0	149	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1000	7	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300	2	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5100	9	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500	2	0	15	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2800	9	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700	1	0	24	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0600	10	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7500	12	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	509	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5000	14	0	4	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1500	18	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	10	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0100	23	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,8800	33	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	130,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,8600	43	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,8700	53	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,8900	73	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,9600	30	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1200	20	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4400	15	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400	2	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1300	11	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000	3	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1300	8	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700	4	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4700	7	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8000	5	0	1	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8600	7	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2600	5	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6400	6	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1800	6	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	90,0000	C	EUR	4,6500	4,6500	4,6500	1	4,6500	4,6000	5	1	1	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2300	7	0	1	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7300	4	0	6	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4500	8	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200	3	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8000	10	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100	3	0	22	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5100	11	0	10	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800	2	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2000	11	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500	2	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8000	13	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	18	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3900	14	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7600	19	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	41	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4100	23	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,1500	33	0	0	5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000								

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	1 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2500		20	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100		2	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7200		16	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300		3	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6800		12	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200		4	28	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8700		9	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4800		5	1	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6400		8	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3500		6	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5200		7	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3000		7	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200		6	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3700		8	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6900		5	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5800		10	6000	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600		4	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8900		11	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300		3	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2700		12	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7900		3	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7500		14	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600		2	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3300		15	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900		1	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4700		19	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,9400		24	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,4400		33	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,2200		43	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,2200		53	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,1700		63	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,1600		73	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,9400		30	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200		1	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2700		20	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900		3	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9900		12	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1700		6	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6700		9	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3700		8	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2000		6	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2600		11	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5700		5	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8900		15	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600		3	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6800		19	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,2700		27	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,5900		37	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,1800		56	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,1600		66	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,9600		30	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		2	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5300		21	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1800		4	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7400		13	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5900		8	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5800		10	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7800		10	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1200		7	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5600		13	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4200		5	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0200		16	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1100		4	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8300		20	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900		2	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,1500		28	0	0 5-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300		1	0	0 5-2-2018
O	BFQ															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6600	21	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8900	6	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1900	13	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9600	10	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2000	10	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4400	12	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7700	8	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3800	15	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0100	6	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8700	19	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6500	5	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7000	23	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700	3	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,1300	31	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300	2	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,1500	40	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,2400	59	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,0800	69	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,0000	30	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200	4	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9600	21	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1200	7	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8500	14	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1700	11	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9800	11	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6500	14	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6000	9	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5300	17	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6800	7	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8100	20	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3700	5	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6600	24	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800	3	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,8400	32	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300	2	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,7100	41	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,5400	60	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	5-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,2700	69	0	0	5-2-2018	
F	BG6	Bilfinger SE - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2373	36	0	0	5-2-2018	
F	BG6	Bilfinger SE - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2303	36	0	0	5-2-2018	
F	BG6	Bilfinger SE - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2201	36	0	0	5-2-2018	
F	BG6	Bilfinger SE - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,2002	35	0	0	5-2-2018	
F	BG6	Bilfinger SE - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,1754	35	0	0	5-2-2018	
F	BG6	Bilfinger SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,1468	35	0	0	5-2-2018	
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1542,5900	1543	0	0	5-2-2018	
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1511,2700	1511	0	0	5-2-2018	
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1512,0200	1512	0	0	5-2-2018	
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1513,3400	1513	0	0	5-2-2018	
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1484,1800	1484	0	0	5-2-2018	
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1487,0200	1487	0	0	5-2-2018	
F	BH8	BHP Billiton - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	0	5-2-2018	
F	BH8	BHP Billiton - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	0	5-2-2018	
F	BH8	BHP Billiton - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	0	5-2-2018	
F	BH8	BHP Billiton - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	5-2-2018	
F	BH8	BHP Billiton - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	5-2-2018	
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	12,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400	3	0	0	5-2-2018	
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018	
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500	2	0	0	5-2-2018	
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	170	0	5-2-2018	
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900	1	0	31	5-2-2018	
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	14,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	-	1	0,0500	0,0500	0	5	16	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	23	5-2-2018	
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	57	5-2-2018	
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,4700	0,4700	0,3100	-	3	0,3600	0,4000	0	20	139	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	15,0000	P	EUR	0,1900	0,3000	0,1900	-	2	0,3000	0,2600	0	3	21	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	121	5-2-2018	
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	159	5-2-2018	
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,0600	-	3	0,0600	0,0700	0	6	415	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	-	1	0,9000	0,9400	1	1	81	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	25	5-2-2018	
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	18	5-2-2018	
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	226	5-2-2018	
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700	2	0	130	5-2-2018	
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,000									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1400	7	0	10	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1400	6	0	113	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	94	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	10,0000	C	EUR	5,2000	5,2000	5,2000	1	5,2000	5,1500	5	1	146	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	207	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1800	4	0	223	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	319	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	12,0000	C	EUR	3,2500	3,2500	3,2500	1	3,2500	3,2100	3	5	1050	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	652	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	13,0000	C	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	1	2,2000	2,2600	2	12	688	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	1024	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300	1	0	735	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,3000	0	2	894	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	0	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	73	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	309	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	2	0,6500	0,6500	1	5	1037	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	15,5000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,5300	1	1	686	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	15,5000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	0,9000	1	1	322	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	1	0,3600	0,3600	0	1	725	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	1,2000	1,2500	1,2000	5	1,2500	1,2200	1	41	1132	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	105	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000	2	0	436	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,1400	2	0,1400	0,1600	0	53	259	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200	2	0	14	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0700	0	5	112	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400	3	0	196	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	3	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8900	4	0	0	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	30	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8800	5	0	120	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	55	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8700	7	0	0	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000	3	0	0	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100	2	0	0	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	10	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	5	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700	1	0	0	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	0	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	0	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7500	1	1	17	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	0	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200	1	0	75	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	3	5-2-2018	
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	5	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	24	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900	2	0	60	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	2	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900	2	0	0	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800	3	0	0	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	6	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300	4	0	0	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9000	5	0	0	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1400	7	0	25	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1500	6	0	1	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	9	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	10,0000	C	EUR	5,1500	5,1500	5,1500	-	5,1500	5,1500	5	0	113	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	36	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500	3	0	290	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	267	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800	2	0	435	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	202	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200	2	0	1124	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6000	5	0,6000	0,6500	1	20	923	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200	1	0	460	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	15,0000	P	EUR	1,1000	1,2000	1,1000	3	1,2000	1,1000	1	17	1110	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6000	1	10	467	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	16,0000	P	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	1,7000	2	3	797	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3000	3	0,3000	0,3300	0	12	3418	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600	2	0	305	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,1900	0	10	245	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	10,0000	C	EUR	5,2500	5,2500	5,2500	2	5,2500	5,1700	5	5	5	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300	3	0	9	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	44	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	14,0000	C	EUR	1,8500	1,8500	1,8000	2	1,8000	1,8400	2	6	259	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	111	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	15,0000	C	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	1	1,3000	1,2800	1	3	428	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	15,0000	P	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	3	1,4000	1,4100	1	50	650	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	707	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	16,0000	P	EUR	2,0500	2,0500	2,0500	2	2,0500	1,9900	2	20	694	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,5500	4	0,6000	0,5500	1	28	422	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000	3	0	281	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,3600	0,3600	0,3500	2	0,3500	0,3600	0	16	1445	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100	4	0	292	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	53	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3200	5	0	35	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2400	7	0	2	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2000	9	0	0	5-2-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0453	9	0	0	5-2-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0436	9	0	0	5-2-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9620	9	0	0	5-2-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9570	9	0	0	5-2-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8863	9	0	0	5-2-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8147	9	0	0	5-2-2018
F	BI8	Bankinter - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3310	0	0	0	5-2-2018
F	BI8	Bankinter - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2248	0	0	0	5-2-2018
F	BI8	Bankinter - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3230	0	0	0	5-2-2018
F	BI8	Bankinter - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	5-2-2018
F	BI8	Bankinter - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	5-2-2018
F	BK6	Sky - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1050,1300	1050	0	0	5-2-2018
F	BK6	Sky - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1050,4800	1050	0	0	5-2-2018
F	BK6	Sky - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1038,8500	1039	0	0	5-2-2018
F	BK6	Sky - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1040,6900	1041	0	0	5-2-2018
F	BK8	Sky - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,8600	35	0	0	5-2-2018
F	BK8	Sky - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,6000	38	0	0	5-2-2018
F	BK8	Sky - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,5000	42	0	0	5-2-2018
F	BK8	Sky - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,5000	42	0	0	5-2-2018
F	B06	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,2576	31	0	0	5-2-2018
F	B06	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,2517	31	0	0	5-2-2018
F	B06	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,2429	31	0	0	5-2-2018
F	B06	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,7257	31	0	0	5-2-2018
F	B06	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,7040	31	0	0	5-2-2018
F	B06	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,6791	31	0	0	5-2-2018
F	B08	Boskalis Westminster Koninklijke - Dividend Futur	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	5-2-2018
F	B08	Boskalis Westminster Koninklijke - Dividend Futur	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	5-2-2018
F	B08	Boskalis Westminster Koninklijke - Dividend Futur	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	5-2-2018
F	B08	Boskalis Westminster Koninklijke - Dividend Futur	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	5-2-2018
F	B08	Boskalis Westminster Koninklijke - Dividend Futur	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	5-2-2018
O	B05	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2600	4	0	0	5-2-2018
O	B05	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	1	5-2-2018	
O	B05	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600	3	0	4	5-2-2018
O	B05	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	13	5-2-2018
O	B05	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800	2	0	45	5-2-2018
O	B05	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0300	0	1	40	5-2-2018
O	B05	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000	2	0	2	5-2-2018
O	B05	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	49	5-2-2018
O	B05	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400	1	0	57	5-2-2018
O	B05	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	188	5-2-2018
O	B05	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	200	5-2-2018
O	B05	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	160	5-2-2018
O	B05	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,2500	0,2700	0,1700	5	0,1700	0,1500	0	32	450	5-2-2018
O	B05	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,8700	0,8700	0,8700	1	0,8700	0,8900	1	10	425	5-2-2018
O	B05	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	172	5-2-2018
O	B05	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800	2	0	312	5-2-2018
O	B05	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	17	5-2-2018
O	B05	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	34,0000	P	EUR	2,2100	2,7500	2,2100	7	2,7500	2,7500	3	7	19	5-2-2018
O	B05	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	B05	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7400	5	0	40	5-2-2018
O	B05	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	B05	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7400	7	0	0	5-2-2018
O	B05	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2600	11	0	3	5-2-2018
O	B05	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	6	5-2-2018
O	B05	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0								

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500		3	0	216 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	570 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	30,0000	C	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	2	1,8500	1,7600		2	10	878 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,4200	0,5200	0,4200	5	0,5200	0,5100		1	20	817 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	31,0000	C	EUR	1,2600	1,2600	1,2600	4	1,2600	1,1200		1	40	177 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	588 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	1086 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	32,0000	P	EUR	1,2300	1,2300	1,2300	1	1,2300	1,4100		1	2	746 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	495 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	33,0000	P	EUR	2,1200	2,1200	2,1200	3	2,1200	2,1100		2	20	45 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	423 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	34,0000	P	EUR	2,6500	2,8700	2,6500	3	2,8700	2,9400		3	42	222 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	161 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500		4	0	160 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	183 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8100		5	0	347 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7800		7	0	0 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	77 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7800		9	0	111 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7600		14	0	38 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7600		19	0	0 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4300		4	0	0 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	0 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200		4	0	0 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	0 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600		3	0	0 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	0 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0	10 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	3 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	31,0000	C	EUR	1,3400	1,3400	1,3400	1	1,3400	1,2800		1	10	10 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	31,0000	P	EUR	1,0100	1,0100	1,0100	1	1,0100	1,0300		1	1	44 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	46 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800		2	0	61 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	64 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500		2	0	20 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	1	0,3600	0,2900		0	2	42 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500		3	0	0 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	36,0000	P	EUR	4,4000	4,4000	4,4000	1	4,4000	4,8600		5	1	2 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8000		7	0	0 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2700		11	0	20 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	20 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2800		9	0	48 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	55 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3100		7	0	43 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	1244 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	26,0000	C	EUR	5,4000	5,4000	5,4000	1	5,4000	5,3900		5	2	188 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	315 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4700		4	0	327 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	262 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000		4	0	212 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,5300	0,5800	0,5300	5	0,5800	0,5700		1	48	399 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	29,0000	C	EUR	3,1800	3,1800	3,1800	1	3,1800	2,8100		3	10	83 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	29,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	2	0,8000	0,8400		1	20	276 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	30,0000	C	EUR	2,1700	2,1700	2,1700	1	2,1700	2,1100		2	1	540 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	405 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	32,0000	C	EUR	1,2400	1,2400	1,0700	2	1,0700	1,0600		1	21	963 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500		2	0	380 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,5200	0,5200	0,5000	2	0,5000	0,4400		0	3	346 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6900		4	0	94 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	175 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5400		5	0	541 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	103 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3200		9	0	302 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2900		14	0	147 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2900		9	0	17 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	263 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3400		7	0	26 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	102 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4800		5	0	30 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6900		3	0	170 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	265 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0500		4	0	118 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	364 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8500		5	0	285 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	27 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	40,0000	P	EUR	9,1000	9,1000	9,1000	1	9,1000	9,4200		9	5	35 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3300		14	0	252 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3800		7	0	3 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	21 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5900		6	0	1 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	279 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100		4	0	53 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	28,0000	P	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,2400		1	2	106 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	29,0000	C	EUR	3,4500	3,4500	3,4500	1	3,4500	3,3400		3	10	82 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	58 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500		3	0	137 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400		2	0	236 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	32,0000	C	EUR	1,8000	1,8000	1,7500	3	1,7900	1,7700		2	14	338 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0900		3	0	331 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	34,0000	C	EUR	1,0400	1,0400	1,0400	1	1,0400	1,0500		1	2	159 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3800		4	0	95 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,8800	0,8800	0,8800	1	0,8800	0,8100		1	93	5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1400		5	0	43 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	2	0,2200	0,1900		0	5	46 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5400		10	0	92 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 5-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4200		14	0	21 5-2-2018
F	BP6	BP - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	474,3600		474	0	0 5-2-2018
F	BP6	BP - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	474,5200		475	0	0 5-2-2018
F	BP6	BP - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	474,7500		475	0	0 5-2-2018
F	BP6	BP - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	467,1700		467	0	0 5-2-2018
F	BP6	BP - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	460,2400		460	0	0 5-2-2018
F	BP6	BP - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	453,5800		454	0	0 5-2-2018
F	BP8	BP - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8200		30	0	0 5-2-2018
F	BP8	BP - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0000		26	1000	5-2-2018
F	BP8	BP - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8200		30	0	0 5-2-2018
F	BP8	BP - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8200		30	0	0 5-2-2018
F	BP8	BP - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8200		30	0	0 5-2-2018
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,7162		51	0	0 5-2-2018
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,7065		51	0	0 5-2-2018
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,6922		51	0	0 5-2-2018
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,5541		50	0	0 5-2-2018
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,5191		50	0	0 5-2-2018
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,4790		49	0	0 5-2-2018
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	104,5421		105	0	0 5-2-2018
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	104,5221		105	0	0 5-2-2018
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	104,4927		104	0	0 5-2-2018
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,9353		102	0	0 5-2-2018
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,8633		102	0	0 5-2-2018
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,7807		102	0	0 5-2-2018
F	BR8	Deutsche Boerse - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500		3	0	0 5-2-2018
F	BR8	Deutsche Boerse - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	0 5-2-2018
F	BR8	Deutsche Boerse - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000		3	0	0 5-2-2018
F	BR8	Deutsche Boerse - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000		3	0	0 5-2-2018
F	BR8	Deutsche Boerse - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000		3	0	0 5-2-2018
F	B56	Banco Santander SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7786		6	0	0 5-2-2018
F	B56	Banco Santander SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7775		6	0	0 5-2-2018
F	B56	Banco Santander SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7758		6	0	0 5-2-2018
F	B56	Banco Santander SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7171		6	0	0 5-2-2018
F	B56	Banco Santander SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6576		6	0	0 5-2-2018
F	B56	Banco Santander SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6031		6	0	0 5-2-2018
F	B58	Banco Santander - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2183		0	0	5 5-2-2018
F	B58	Banco Santander - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2213		0	0	0 5-2-2018
F	B58	Banco Santander - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2233		0	0	0 5-2-2018
F	B58	Banco Santander - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2233		0	0	0 5-2-2018
F	B58	Banco Santander - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2233		0	0	0 5-2-2018
F	BT6	BT Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	246,9300		247	0	0 5-2-2018
F	BT6	BT Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	247,0100		247	0	0 5-2-2018
F	BT6	BT Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	247,1400		247	0	0 5-2-2018
F	BT6	BT Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	247,3500		247	0	0 5-2-2018
F	BT6	BT Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	236,8800		237	0	0 5-2-2018
F	BT6	BT Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	237,3400		237	0	0 5-2-2018
F	BT8	BT Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4000		15	0	0 5-2-2018
F	BT8	BT Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4000		15	0	0 5-2-2018
F	BT8	BT Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4000		15</		

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	271	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8200		9	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900		3	12	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3800		7	17	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600		4	164	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6800		7	4	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2100		4	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0200		6	3	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6300		5	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7800		5	9	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6400		6	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	4	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8200		7	1	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	112	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1500		8	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800		2	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5800		10	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900		2	12	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3800		10	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400		2	33	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1800		11	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	10	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8500		13	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	16	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6000		15	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2400		19	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,0900		24	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0300		29	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,0000		34	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,9600		44	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,9500		54	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,3400		34	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,3600		29	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5100		22	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	1	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6000		20	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7200		18	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	1	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1500		14	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5100		3	1	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8600		11	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500		4	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3400		9	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3400		4	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9500		8	3	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1400		5	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2800		7	1	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5600		6	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6500		7	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9900		6	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000		6	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0200		7	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000		5	6	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1200		8	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400		4	11	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3800		9	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400		3	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7500		11	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200		3	1	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5700		12	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500		2	5	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3200		12	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700		2	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8800		14	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800		2	26	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5200		16	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,5300		25	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,2200		34	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000							

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6100	22	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	6	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5200	15	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4400	3	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4400	11	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7400	5	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0700	10	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5400	6	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7800	9	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3800	6	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1500	8	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8200	7	0	1	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5400	8	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2500	7	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4600	6	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2700	8	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200	6	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4000	9	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7700	5	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7100	11	0	2	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200	4	0	2	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0000	12	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7100	4	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7100	13	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200	3	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4400	13	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500	3	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8800	15	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600	2	0	1	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5100	17	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400	1	0	10	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1300	25	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	1	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5800	35	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,3800	44	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,3100	54	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,2700	64	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,3500	29	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400	1	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7300	20	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300	3	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3800	15	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9300	5	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5900	12	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9000	7	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4900	8	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3700	9	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1000	6	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3900	12	0	1	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3500	4	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9100	16	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400	3	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9100	20	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500	2	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,5900	29	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,9200	38	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,4700	67	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,3500	29	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400	2	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9200	20	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5400	5	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8200	16	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2800	6	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3000	12	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3500	8	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3300	9	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7900	11	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0900	7	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8100	14	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3800	5	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2700	17	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0600	4	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0600	21	0	0	5-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	2													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300		3	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9400		20	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3400		6	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9600		16	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4500		8	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6300		13	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8600		11	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9100		10	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6800		14	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7400		8	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9200		17	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0200		6	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5000		21	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6500		5	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,3500		24	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300		3	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,8300		33	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900		2	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,8800		42	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,8200		71	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,3500		29	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600		4	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1700		20	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4400		7	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3800		16	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6000		10	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1600		13	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0100		12	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5600		11	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8500		15	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4200		8	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0000		18	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6600		7	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4400		21	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3200		5	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2500		25	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100		3	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,5500		34	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900		2	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,4600		42	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	5-2-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,0200		71	0	5-2-2018	
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	585,2700		585	0	5-2-2018	
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	585,4700		585	0	5-2-2018	
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	572,7600		573	0	5-2-2018	
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	573,2600		573	0	5-2-2018	
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	574,2800		574	0	5-2-2018	
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	566,3700		566	0	5-2-2018	
F	BX8	BAE Systems - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000		22	0	5-2-2018	
F	BX8	BAE Systems - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5000		23	0	5-2-2018	
F	BX8	BAE Systems - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0000		23	0	5-2-2018	
F	BX8	BAE Systems - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0000		23	0	5-2-2018	
F	BX8	BAE Systems - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0000		23	0	5-2-2018	
F	BY6	Bayer AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	100,4924		100	0	5-2-2018	
F	BY6	Bayer AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	100,4732		100	0	5-2-2018	
F	BY6	Bayer AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	100,4449		100	0	5-2-2018	
F	BY6	Bayer AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,9895		98	0	5-2-2018	
F	BY6	Bayer AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,9203		98	0	5-2-2018	
F	BY6	Bayer AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,8409		98	0	5-2-2018	
F	BY8	Bayer - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	5-2-2018	
F	BY8	Bayer - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	5-2-2018	
F	BY8	Bayer - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000		3	0	5-2-2018	
F	BY8	Bayer - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	5-2-2018	
F	BY8	Bayer - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-2-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5600		9	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-2-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-2-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6200		7	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-2-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-2-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7700		5	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-2-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-2-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400		3	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-2-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-2-2018	99,0000	C	EUR	2,4200	2,4200	2,4200	1	2,4200	2,4500		2	25	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-2-2018	99,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-2-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-2-2018	100,0000	P	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	1	1,7000	1,3600		1	10	50	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-2-2018	102,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-2-2018	102,0000	P	EUR	2,5200	2,5200	2,5200	1	2,5200	2,4900		2	25	1	5-2

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9900		6	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	106,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200		2	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	106,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3800		7	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9300		9	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5700		11	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2900		12	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	114,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	114,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1000		14	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0300		15	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9900		16	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8500		20	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,7100		25	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,6600		30	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,5500		31	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7600		21	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9800		17	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	10	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4100		13	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	11	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7500		12	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800		2	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2100		10	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	121	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3700		7	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2800		4	130	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2100		6	0	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2600		5	32	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	100,0000	C	EUR	15,5000	5,5000	5,5000	1	5,5000	5,1400		5	1	82	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3500		6	1	254	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700		3	0	8	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6000		10	2	5-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100		2	0	10	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4600		13	0	9	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	142	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8300		18	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	256	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5300		23	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,2400		32	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,1100		42	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,0800		52	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,0800		62	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,1000		82	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,5700		31	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9700		21	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	5	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5000		17	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400		2	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0000		14	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0600		3	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4200		12	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300		4	0	4	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9800		11	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300		4	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3100		8	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000		6	0	1	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1400		7	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8400		7	0	15	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1800		6	0	3	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9700		8	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400		4	0	49	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0900		11	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100	</				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,4400	42	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,3500	52	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,2200	62	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,2300	82	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,5000	41	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2300	21	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400	2	0	51	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9700	17	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300	3	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6100	15	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1500	4	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1700	13	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8300	5	0	14	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7800	12	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5400	6	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8800	10	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7700	7	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2800	9	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2000	7	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1800	8	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	98,0000	P	EUR	8,2000	8,2000	8,2000	3	8,2000	8,1800	8	3	32	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2900	7	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3300	9	0	150	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2700	5	0	10	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4000	12	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000	4	0	62	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8700	16	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000	3	0	10	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8000	20	0	150	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400	2	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,0600	24	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,1900	33	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,8100	43	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,5900	53	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,5000	41	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8400	22	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700	4	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1300	14	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4500	7	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0800	11	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7300	10	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6300	9	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5500	13	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000	5	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3200	19	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200	4	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,1900	23	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400	3	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3100	27	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800	1	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2100	36	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,6000	46	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,5000	41	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3400	22	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6300	6	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3200	15	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2700	9	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3500	12	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5300	12	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9400	10	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3000	14	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5100	7	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0900	21	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4000	5	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0600	25	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000	5	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,2200	29	0	0	5-2-2

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5900	8	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0800	16	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8700	12	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2700	13	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3800	14	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9700	11	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2800	17	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7700	8	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,5200	25	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6700	7	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,5600	29	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6700	6	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,6800	33	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0400	4	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,2300	41	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8200	3	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,1400	50	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,5000	41	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400	2	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,2400	23	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8000	9	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8500	17	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1500	13	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1400	14	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6700	16	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8700	12	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5900	19	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7100	9	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7200	26	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6400	7	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,8300	34	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9700	5	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,2800	42	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6600	4	0	0	5-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,0700	51	0	0	5-2-2018
F	BZ6	Baloise Holding - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	149,9742	150	0	0	5-2-2018
F	BZ6	Baloise Holding - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	149,9096	150	0	0	5-2-2018
F	BZ6	Baloise Holding - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	149,8321	150	0	0	5-2-2018
F	BZ6	Baloise Holding - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	144,3298	144	0	0	5-2-2018
F	BZ6	Baloise Holding - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	144,1624	144	0	0	5-2-2018
F	BZ6	Baloise Holding - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,9911	144	0	0	5-2-2018
F	CB6	CaixaBank SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1797	4	0	0	5-2-2018
F	CB6	CaixaBank SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1789	4	0	0	5-2-2018
F	CB6	CaixaBank SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0977	4	0	0	5-2-2018
F	CB6	CaixaBank SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0954	4	0	0	5-2-2018
F	CB6	CaixaBank SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0925	4	0	0	5-2-2018
F	CB6	CaixaBank SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9993	4	0	0	5-2-2018
F	CB8	CaixaBank - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	5-2-2018
F	CB8	CaixaBank - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	5-2-2018
F	CB8	CaixaBank - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	5-2-2018
F	CB8	CaixaBank - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	5-2-2018
F	CB8	CaixaBank - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	5-2-2018
F	CC6	Centrica - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	127,3700	127	0	0	5-2-2018
F	CC6	Centrica - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	127,4100	127	0	0	5-2-2018
F	CC6	Centrica - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	127,4700	127	0	0	5-2-2018
F	CC6	Centrica - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	119,1800	119	0	0	5-2-2018
F	CC6	Centrica - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	119,3900	119	0	0	5-2-2018
F	CC6	Centrica - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	119,6200	120	0	0	5-2-2018
F	CC8	Centrica - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0000	12	0	0	5-2-2018
F	CC8	Centrica - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0000	12	0	0	5-2-2018
F	CC8	Centrica - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4500	12	0	0	5-2-2018
F	CC8	Centrica - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4500	12	0	0	5-2-2018
F	CC8	Centrica - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4500	12	0	0	5-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400	3	0	0	5-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-2-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	5-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000	2	0	0	5-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	5-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-2-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700	1	0	0	5-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-2-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	5-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	0	5-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	1	5-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-2-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	1	5-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-2-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	1	5-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	1	5-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	0	5-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-2-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-2-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500	2	0	1	5-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open interest	Open Interest Date	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2200	9	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8200	4	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100	3	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600	2	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400	1	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	3	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-3-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	1	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-3-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	5	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100	2	0	10	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200	3	0	20	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	10	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100	3	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600	4	0	1	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3400	5	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3300	7	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0000	9	0	10	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800	4	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000	3	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200	2	0	3	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	2	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400	1	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	2	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800	2	0	10	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300	3	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800	3	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3800	5	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3500	7	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018	
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3400	9	0	0	5-2-2018	
F	CH6	Cobham - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	117,5600		118	0	0	5-2-2018
F	CH6	Cobham - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	117,6000		118	0	0	5-2-2018
F	CH6	Cobham - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	117,6600		118	0	0	5-2-2018
F	CH6	Cobham - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	117,7700		118	0	0	5-2-2018
F	CH6	Cobham - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	117,9700		118	0	0	5-2-2018
F	CH6	Cobham - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	118,2000		118	0	0	5-2-2018
F	Cl6	Kiegierrre SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,1674		34	0	0	5-2-2018
F	Cl6	Kiegierrre SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,1609		34	0	0	5-2-2018
F	Cl6	Kiegierrre SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,1513		34	0	0	5-2-2018
F	Cl6	Kiegierrre SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,4330		32	0	0	5-2-2018
F	Cl6	Kiegierrre SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,4102		32	0	0	5-2-2018
F	Cl6	Kiegierrre SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,3838		32	0	0	5-2-2018
O	CIO	Kiegierrre SA	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3000		5	0	0	5-2-2018
O	CIO	Kiegierrre SA	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0	5-2-2018
O	CIO	Kiegierrre SA	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3500		4	0	0	5-2-2018
O	CIO	Kiegierrre SA	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	0	5-2-2018
O	CIO	Kiegierrre SA	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600		3	0	0	5-2-2018
O	CIO	Kiegierrre SA	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	15	5-2-2018
O	CIO	Kiegierrre SA	16-2-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800		2	0	0	5-2-2018
O	CIO	Kiegierrre SA	16-2-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	7	5-2-2018
O	CIO	Kiegierrre SA	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	0	30	5-2-2018
O	CIO	Kiegierrre SA	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	119	5-2-2018
O	CIO	Kiegierrre SA	16-2-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	40	5-2-2018
O	CIO	Kiegierrre SA	16-2-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900		1	0	54	5-2-2018
O	CIO	Kiegierrre SA	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	20	5-2-2018
O	CIO	Kiegierrre SA	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700		2	0	13	5-2-2018
O	CIO	Kiegierrre SA	16-2-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	500	5-2-2018
O	CIO	Kiegierrre SA	16-2-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800		3	0	13	5-2-2018
O	CIO	Kiegierrre SA	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	618	5-2-2018
O	CIO	Kiegierrre SA	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300		4	0	10	5-2-2018
O	CIO	Kiegierrre SA	16-2-2018	39													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	CIO	Kleppierre SA	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8400		10	0	5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2200		10	0	5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2600		8	0	5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3400		6	0	5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	4	5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4000		5	0	5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900		4	0	5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	40	5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100		3	0	5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,4700	0,4700	0,4700	1	0,4700	0,6500		1	1	22 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	32	5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	31 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	10	5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100		2	0	10 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	21	5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600		2	109	5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	50	5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400		3	0	12 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	157	5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	38,0000	P	EUR	4,2000	4,2000	4,2000	1	4,2000	4,1000		4	5	8 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	82	5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9400		6	0	11 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8700		8	0	0 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8500		10	0	0 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8500		11	0	20 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8400		16	0	5 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,8400		21	0	10 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5700		6	0	0 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	0 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6700		5	0	0 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	0 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300		3	0	0 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	0 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100		2	0	0 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	0 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	0 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600		2	0	0 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	0 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700		3	0	0 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	11 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900		3	0	0 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	40	5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000		4	0	0 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000		6	0	0 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9000		8	0	0 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8700		10	0	0 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1900		10	0	0 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	1	5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2300		8	0	0 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	0 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3200		6	0	0 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	28,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	1160 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900		4	0	34 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	30,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	2	1,0000	1,0500		1	2	361 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	80 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700		2	0	334 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	105 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600		3	0	36 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	40 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	36,0000	P	EUR	3,5200	3,6000	3,5200	2	3,6000	4,2400		4	2	81 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	89	5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8800		6	0	34 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	20	5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7100		8	0	85 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6000		13	0	10 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5900		18	0	0 5-2-2018
O	CIO															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	CIO	Kleipierre SA	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3100		6	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5500		5	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100		3	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100		2	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400		2	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-9-2018	34,0000	P	EUR	3,0500	3,0500	3,0500	1	3,0500	3,2400		3	1	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5600		5	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1200		6	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8700		8	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6600		13	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6300		18	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,6300		23	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2100		8	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3200		6	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000		5	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100		2	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400		3	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100		2	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5300		4	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8600		5	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4000		6	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1200		8	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7900		13	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7000		18	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,6800		23	0	5-2-2018
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	492,5391		493	0	5-2-2018
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	492,3846		492	0	5-2-2018
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	492,1937		492	0	5-2-2018
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	487,2194		487	0	5-2-2018
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	487,2645		487	0	5-2-2018
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	476,2301		476	0	5-2-2018
F	CK6	Clariant - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8856		26	0	5-2-2018
F	CK6	Clariant - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8744		26	0	5-2-2018
F	CK6	Clariant - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3612		25	0	5-2-2018
F	CK6	Clariant - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3434		25	0	5-2-2018
F	CK6	Clariant - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3139		25	0	5-2-2018
F	CK6	Clariant - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2838		25	0	5-2-2018
F	CM6	Commerzbank AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9330		13	0	5-2-2018
F	CM6	Commerzbank AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9305		13	0	5-2-2018
F	CM6	Commerzbank AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9269		13	0	5-2-2018
F	CM6	Commerzbank AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5199		13	0	5-2-2018
F	CM6	Commerzbank AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5110		13	0	5-2-2018
F	CM6	Commerzbank AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5009		13	0	5-2-2018
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1443,1700		1443	0	5-2-2018
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1443,6600		1444	0	5-2-2018
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1443,3800		1444	0	5-2-2018
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1443,6500		1446	0	5-2-2018
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1435,5900		1436	0	5-2-2018
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1438,3300		1438	0	5-2-2018
F	CQ8	Compass Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5000		35	0	5-2-2018
F	CQ8	Compass Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5000		35	0	5-2-2018
F	CQ8	Compass Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5000		35	0	5-2-2018
F	CQ8	Compass Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5000		35	0	5-2-2018
F	CQ8	Compass Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5000		35	0	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	0	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	25,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,8900		1	3	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	25,5000	P	EUR	0,2300	0,3000	0,2000	8	0,2300	0,2300		0	138	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	26,0000	C											

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	27,5000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0300	0	1	21	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600	2	0	56	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	23	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	28,0000	P	EUR	2,3200	2,3200	2,3200	1	2,3200	2,2400	2	10	255	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	16	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200	3	0	136	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200	4	0	0	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	32,0000	P	EUR	6,2000	6,2000	6,2000	1	6,2000	6,2200	6	3	7	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7800	8	0	10	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	20,0000	C	EUR	5,8000	5,8000	5,8000	1	5,8000	5,7800	6	2	98	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	45	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000	4	0	81	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	45	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700	3	0	0	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	52	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900	2	0	1252	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	126	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	333	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,4500	0	10	377	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	25,5000	C	EUR	0,9300	0,9300	0,9100	10	0,9200	0,9300	1	150	155	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	33	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6700	1	1	424	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	477	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	26,5000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,4600	2	0,4600	0,4800	0	3	174	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	199	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,3100	10	0,3200	0,3200	0	150	387	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	27,0000	P	EUR	1,5200	1,5200	1,4500	4	1,4500	1,5500	2	22	391	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	27,5000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0,2200	0	1	148	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	27,5000	P	EUR	1,9500	1,9500	1,9500	1	1,9500	1,9500	2	70	106	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	9	0,1500	0,1500	0	100	598	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800	2	0	166	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	288	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900	3	0	158	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0300	0	2	989	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	30,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2600	4	0	70	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	240	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2400	6	0	107	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	118	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2300	9	0	100	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	98	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2300	14	0	30	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2300	19	0	37	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300	3	0	23	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	24,0000	C	EUR	2,1000	2,1000	2,1000	1	2,1000	2,0900	2	13	58	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	1	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900	1	0	44	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6200	1	1	1	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	7	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	25,5000	P	EUR	0,8100	0,8100	0,8100	1	0,8100	0,8300	1	5	56	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	26,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,8400	1	1	20	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800	1	0	10	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	26,5000	C	EUR	0,6800	0,6800	0,6800	1	0,6800	0,6500	1	2	2	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	2	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	4	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	27,0000	P	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	1	1,7000	1,7100	2	1	1	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,2700	0	12	33	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	0	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	7	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800	3	0	0	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3100	4	0	0	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8100	6	0	3	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	3	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300	4	0	13	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	124	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100	2	0	101	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,7700	1	1	253	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	143	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	25,0000	P	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,2000	1	2	196	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100	1	0	163	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	26,0000	P	EUR	1,6700	1,6800	1,6700	2	1,6800	1,7000	2	2	251	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	27,0000	C	EUR	0,7500	0,8000	0,7500	3	0,8000	0,7500	1	3	281	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900	2	0	345	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7500		10	0	55 5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7400		15	0	21 5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7500		20	0	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8400		6	0	16 5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0500		4	0	18 5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	34 5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500		3	0	30 5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	147 5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600		2	0	22 5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	25,0000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	1	1,6500	1,6300		2	10	72 5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	26,0000	C	EUR	1,4000	1,4500	1,4000	2	1,4500	1,4600		1	7	283 5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	26,0000	P	EUR	2,0500	2,0500	2,0500	2	2,0500	2,1700		2	10	91 5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	188 5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	27,0000	P	EUR	2,8200	2,8200	2,8200	2	2,8200	2,8000		3	20	109 5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	100 5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	28,0000	P	EUR	3,5200	3,5200	3,5200	1	3,5200	3,5200		4	10	31 5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	29,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,5800		1	3	60 5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300		0	0	112 5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,4400	0,4400	0,4400	1	0,4400	0,4100		0	8	93 5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1600		5	0	6 5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	7 5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8300		10	0	0 5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7800		15	0	10 5-2-2018
F	CW8	Coca-Cola HBC - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	0 5-2-2018
F	CW8	Coca-Cola HBC - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	0 5-2-2018
F	CW8	Coca-Cola HBC - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	0 5-2-2018
F	CW8	Coca-Cola HBC - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	0 5-2-2018
F	CW8	Coca-Cola HBC - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	0 5-2-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,2279		28	0	0 5-2-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,7325		28	0	0 5-2-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,7247		28	0	0 5-2-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,7093		28	0	0 5-2-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4827		27	0	0 5-2-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4604		27	0	0 5-2-2018
F	CX8	CRH PLC - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6920		1	0	0 5-2-2018
F	CX8	CRH PLC - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7270		1	0	0 5-2-2018
F	CX8	CRH PLC - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7620		1	0	0 5-2-2018
F	CX8	CRH PLC - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7620		1	0	0 5-2-2018
F	CX8	CRH PLC - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7620		1	0	0 5-2-2018
F	CY6	Caim Energy - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,2200		195	0	0 5-2-2018
F	CY6	Caim Energy - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,2900		195	0	0 5-2-2018
F	CY6	Caim Energy - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,3900		195	0	0 5-2-2018
F	CY6	Caim Energy - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,5600		196	0	0 5-2-2018
F	CY6	Caim Energy - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,9000		196	0	0 5-2-2018
F	CY6	Caim Energy - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	196,2800		196	0	0 5-2-2018
F	CZ6	Credit Suisse Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8069		18	0	0 5-2-2018
F	CZ6	Credit Suisse Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7993		18	0	0 5-2-2018
F	CZ6	Credit Suisse Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7901		18	0	0 5-2-2018
F	CZ6	Credit Suisse Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5077		18	0	0 5-2-2018
F	CZ6	Credit Suisse Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4874		17	0	0 5-2-2018
F	CZ6	Credit Suisse Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4666		17	0	0 5-2-2018
F	CZ8	Credit Suisse Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	0 5-2-2018
F	CZ8	Credit Suisse Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	0 5-2-2018
F	CZ8	Credit Suisse Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	0 5-2-2018
F	CZ8	Credit Suisse Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	0 5-2-2018
F	CZ8	Credit Suisse Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	0 5-2-2018
F	DB6	Deutsche Bank AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6510		14	0	0 5-2-2018
F	DB6	Deutsche Bank AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6484		14	0	0 5-2-2018
F	DB6	Deutsche Bank AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6445		14	0	0 5-2-2018
F	DB6	Deutsche Bank AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5869		14	0	0 5-2-2018
F	DB6	Deutsche Bank AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5773		14	0	0 5-2-2018
F	DB6	Deutsche Bank AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5663		14	0	0 5-2-2018
F	DB8	Deutsche Bank - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0 5-2-2018
F	DB8	Deutsche Bank - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	0 5-2-2018
F	DB8	Deutsche Bank - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	0 5-2-2018
F	DB8	Deutsche Bank - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	0 5-2-2018
F	DB8	Deutsche Bank - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	0 5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	16-2-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600		2	0	0 5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	16-2-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	16-2-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	0 5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	16-2-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	16-2-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	0 5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	16-2-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0 5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	16-2-2018	13,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	0 5-2-2018
O																

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	19-6-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5200		5	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	19-6-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	19-6-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900		3	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	19-6-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	19-6-2020	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7600		3	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	19-6-2020	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200		3	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	19-6-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	19-6-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100		3	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	19-6-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400		2	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	19-6-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500		4	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	19-6-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200		2	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	19-6-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5400		5	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	19-6-2020	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	19-6-2020	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3000		5	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	19-6-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	19-6-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0800		6	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	19-6-2020	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	19-6-2020	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9200		7	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	19-6-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	19-6-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7600		8	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	19-6-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	19-6-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3400		12	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1700		6	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8600		5	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100		2	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7300		4	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300		3	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300		3	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400		3	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100		3	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200		2	50	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700		4	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0700		5	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200		2	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7900		6	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5800		7	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3800		7	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300		1	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2200		8	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	5-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6700		13	0	5-2-2018
F	DC6	Davide Campari-Milano SpA - Stock Future	15-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3496		6	0	5-2-2018
F	DC6	Davide Campari-Milano SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3483		6	0	5-2-2018
F	DC6	Davide Campari-Milano SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3466		6	0	5-2-2018
F	DC6	Davide Campari-Milano SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2931		6	0	5-2-2018
F	DC6	Davide Campari-Milano SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2886		6	0	5-2-2018
F	DC6	Davide Campari-Milano SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2835		6	0	5-2-2018
F	DD6	Boliden - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	277,2624		277	0	5-2-2018
F	DD6	Boliden - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	277,1613		277	0	5-2-2018
F	DD6	Boliden - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	277,0303		277	0	5-2-2018
F	DD6	Boliden - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	269,0495		269	0	5-2-2018
F	DD6	Boliden - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	268,7892		269	0	5-2-2018
F	DD6	Boliden - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	268,6104		269	0	5-2-2018
F	DI6	Distribuidora Internacional de Alimentacion SA - S	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0287		4	0	5-2-2018
F	DI6	Distribuidora Internacional de Alimentacion SA - S	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0279		4	0	5-2-2018
F	DI6	Distribuidora Internacional de Alimentacion SA - S	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0268		4	0	5-2-2018
F	DI6	Distribuidora Internacional de Alimentacion SA - S	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8146		4	0	5-2-2018
F	DI6	Distribuidora Internacional de Alimentacion SA - S	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8119		4	0	5-2-2018
F	DI6	Distribuidora Internacional de Alimentacion SA - S	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8088		4	0	5-2-2018
F	DI8	Distribuidora Internacional de Alimentacion - Dividend Futur	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	5-2-2018
F	DI8	Distribuidora Internacional de Alimentacion - Dividend Futur	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	5-2-2018
F	DI8	Distribuidora Internacional de Alimentacion - Dividend Futur	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	5-2-2018
F	DI8	Distribuidora Internacional de Alimentacion - Dividend Futur	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	5-2-2018
F	DI8	Distribuidora Internacional de Alimentacion - Dividend Futur	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	5-2-2018
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	16-2-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	244,8697		245	0	5-2-2018
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	234,7930		235	0	5-2-2018
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	234,7020		235	0	5-2-2018
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	234,5947		235	0	5-2-2018
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	234,6172		235	0	5-2-2018
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	234,6005		235	0	5-2-2018
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,6947		71	0	5-2-2018
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,6811		71	0	5-2-2018
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,4616		67	0	5-2-2018
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR										

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	1 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6700		18	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3900		21	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,3000		23	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,4600		0	10	16 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2100		25	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,0000		33	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7000		21	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800		0	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7300		2	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500		3	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0900		11	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3800		4	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2200		7	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5700		7	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4400		5	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1900		8	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5200		5	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4600		9	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400		3	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0100		13	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1700		17	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6800		22	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,3800		26	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,0600		36	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7000		21	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100		2	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8000		16	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600		4	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3600		11	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200		6	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8700		8	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8000		8	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2500		6	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4300		9	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3800		5	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6600		11	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400		4	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1100		14	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900		2	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0800		18	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700		2	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4200		22	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,9900		27	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,4400		36	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7000		21	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7600		16	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3300		5	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4200		11	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5600		8	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0800		8	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2500		10	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5400		7	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1000		12	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600		6	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3900		13	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8800		4	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9500		17	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300		3	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9400		21	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200		2	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2900		25	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8900		30	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,4500		39	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7000		21	0	0 5-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	50,0000	P	EUR										

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	20-12-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1600	10	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	20-12-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0300	11	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	20-12-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	20-12-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9200	12	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5900	16	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2700	25	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1500	12	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5500	8	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100	3	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8200	5	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700	4	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2800	4	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9300	5	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000	4	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000	6	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400	3	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7600	7	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400	2	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1500	8	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6600	10	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700	1	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3000	11	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	1	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1900	12	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100	1	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0800	13	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7900	17	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4100	26	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1500	12	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6400	8	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900	3	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0800	5	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8200	5	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1000	4	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9500	6	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800	3	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2200	7	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000	3	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6100	9	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700	2	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1200	10	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7600	12	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4400	13	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0000	17	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	0	5-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4800	26	0	0	5-2-2018
F	DR6	Seadrill - Stock Future	16-3-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8719	2	0	0	5-2-2018
F	DR6	Seadrill - Stock Future	15-6-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8769	2	0	0	5-2-2018
F	DS6	DSM NV Koninklijke - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,5939	81	0	0	5-2-2018
F	DS6	DSM NV Koninklijke - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,5785	81	0	0	5-2-2018
F	DS6	DSM NV Koninklijke - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,5558	81	0	0	5-2-2018
F	DS6	DSM NV Koninklijke - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,3414	79	0	0	5-2-2018
F	DS6	DSM NV Koninklijke - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,8255	79	0	0	5-2-2018
F	DS6	DSM NV Koninklijke - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,7616	79	0	0	5-2-2018
F	DS8	DSM Koninklijke - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500	2	10	5	5-2-2018
F	DS8	DSM Koninklijke - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	0	5-2-2018
F	DS8	DSM Koninklijke - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	0	5-2-2018
F	DS8	DSM Koninklijke - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	0	5-2-2018
F	DS8	DSM Koninklijke - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	0	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-2-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6400	17	0	5	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-2-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	60	5	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-2-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6400	13	0	28	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-2-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	38	5	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-2-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6900	9	0	18	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-2-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	454	5	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-2-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7400	7	0	57</	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	79,0000	P	EUR	1,2300	1,2300	0,9900	2	0,9900	0,9100	1	3	3	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	80,0000	C	EUR	1,4300	1,8000	1,2800	14	1,6800	1,8700	2	38	408	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	80,0000	P	EUR	1,5300	1,6700	1,2900	15	1,2900	1,2800	1	55	716	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	81,0000	C	EUR	1,1200	1,3500	1,1200	4	1,3500	1,3600	1	25	25	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	81,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600	2	0	0	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	82,0000	C	EUR	0,8300	1,0000	0,7300	14	1,0000	0,9700	1	79	1200	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	82,0000	P	EUR	3,0000	3,1500	2,5400	8	2,5400	2,3800	2	18	740	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	83,0000	C	EUR	0,4900	0,6000	0,4900	4	0,6000	0,6800	1	7	7	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	83,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000	3	0	0	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	84,0000	C	EUR	0,3500	0,4600	0,3400	12	0,4300	0,4700	0	45	2274	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	84,0000	P	EUR	4,7000	4,8000	4,0800	13	4,0800	3,8800	4	68	783	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	86,0000	C	EUR	0,2000	0,2400	0,2000	5	0,2100	0,2300	0	56	238	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	86,0000	P	EUR	5,9500	5,9500	5,5500	3	5,5500	5,6600	6	8	96	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	86,0000	C	EUR	0,1300	0,1400	0,1200	4	0,1200	0,1200	0	56	458	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5300	8	0	78	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	42	52-2018	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4800	9	0	10	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	86	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4600	11	0	40	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	66	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4600	15	0	2	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,6000	36	0	41	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	189	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,6000	31	0	13	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	304	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6000	26	0	31	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	666	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,6000	23	0	174	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	176	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6100	21	0	199	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	1666	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6900	16	0	784	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	685	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7400	13	0	21	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	26	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7900	11	0	1039	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,1900	0	1	984	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	72,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8700	9	0	2	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	72,0000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,2900	0	1	63	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	75,0000	C	EUR	5,3000	5,6500	5,3000	4	5,6000	6,1700	6	5	1091	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	75,0000	P	EUR	0,7600	0,7600	0,6300	4	0,6300	0,5800	1	35	755	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	78,0000	C	EUR	3,7000	3,7000	3,7000	1	3,7000	3,8000	4	1	165	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	78,0000	P	EUR	1,4700	1,4700	1,2300	4	1,2300	1,2100	1	23	250	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	80,0000	C	EUR	2,0000	2,6100	2,0000	11	2,5000	2,5400	3	45	1043	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	80,0000	P	EUR	2,3500	2,4400	2,0500	10	2,1400	1,9700	2	56	730	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	82,0000	C	EUR	1,3500	1,6200	1,2500	17	1,6000	1,6100	2	82	508	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	82,0000	P	EUR	3,7000	3,7000	3,1300	6	3,1300	3,0400	3	17	137	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	84,0000	C	EUR	0,9500	1,0200	0,9300	3	1,0200	1,0000	1	5	190	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	84,0000	P	EUR	4,7100	4,7100	4,7100	1	4,7100	4,4300	4	1	193	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	85,0000	C	EUR	0,5900	0,7500	0,5900	9	0,7300	0,7700	1	18	1147	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	85,0000	P	EUR	5,7000	5,7000	5,3500	2	5,3500	5,2100	5	20	212	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	86,0000	C	EUR	0,5500	0,5800	0,5400	3	0,5400	0,6100	1	22	153	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	86,0000	P	EUR	6,2500	6,2500	6,2500	1	6,2500	6,0600	6	2	86	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	88,0000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	1	0,3300	0,3900	0	2	263	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	88,0000	P	EUR	8,4000	8,4000	8,4000	1	8,4000	7,8100	8	5	15	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,2400	0,2600	0,1900	8	0,2500	0,2600	0	41	1893	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6800	10	0	42	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	92,0000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,1800	0	2	187	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6300	12	0	12	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	59	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5600	16	0	142	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	228	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	100,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5100	20	0	113	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	335	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,5100	40	0	55	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7900	13	0	0	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	68,0000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2300	7	0,2300	0,2300	0	36	36	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	72,0000	C	EUR	8,8000	8,8000	8,8000	1	8,8000	9,0700	9	3	5	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	72,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	3	0,5500	0,5000	1	6	10	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	76,0000	C	EUR	4,8500	5,5000	4,8500	2	5,5000	5,7200	6	2	23	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	126	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2800	4	0	0	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	0	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	80,0000	C	EUR	2,6000	3,1100	2,6000	6	3,1100	3,1000	3	25	36	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	80,0000	P	EUR	2,9800	2,9800	2,5000	3	2,5000	2,5200	3	7	204	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	82,0000	C	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	2,1700	2	1	63	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	82,0000	P	EUR	3,7700	3,7700	3,7700	1						

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	84	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6600	16	0	149	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	10	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5800	20	0	0	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,6200	41	0	21	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	888	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,6400	36	0	20	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	575	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,6400	31	0	7	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	1367	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6400	26	0	162	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1500	0	10	883	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,6900	23	0	120	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	58,0000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2000	0	2	194	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6900	21	0	1789	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	1829	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8200	16	0	313	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	65,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4500	0	1	760	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	70,0000	C	EUR	10,7000	11,0000	10,7000	2	11,0000	11,1200	11	3	1840	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,9800	0,9800	0,9800	1	0,9800	0,9400	1	1	1406	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	75,0000	C	EUR	6,5000	6,8500	6,5000	3	6,8500	6,9900	7	7	889	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	75,0000	P	EUR	2,3200	2,3900	2,1600	15	2,1600	2,0400	2	100	1206	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	80,0000	C	EUR	3,3400	3,8500	3,3400	5	3,8500	3,8300	4	10	1627	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	80,0000	P	EUR	4,7600	4,8400	4,4500	3	4,4500	4,1700	4	5	788	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	85,0000	C	EUR	1,7700	1,9500	1,7300	9	1,8000	1,9100	2	16	759	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4600	7	0	240	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,8300	0,9500	0,8300	4	0,9500	0,9500	1	5	1041	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	90,0000	P	EUR	12,2500	12,2500	12,2500	1	12,2500	11,5600	12	5	161	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	255	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9300	21	0	237	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	142	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,7100	41	0	53	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	69	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,7300	61	0	26	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,6500	36	0	10	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	18	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,6700	31	0	10	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	22	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	55,0000	C	EUR	24,9000	24,9000	24,9000	1	24,9000	25,6700	26	2	11	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	193	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7400	21	0	20	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	291	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9400	16	0	59	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	774	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4400	11	0	82	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	70,0000	P	EUR	2,0300	2,0300	2,0300	1	2,0300	1,8700	2	2	523	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6200	8	0	358	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	75,0000	P	EUR	3,5800	3,5800	3,3900	2	3,3900	3,3800	3	3	1539	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	80,0000	C	EUR	4,4000	4,4000	4,4000	1	4,4000	4,7000	5	1	493	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	80,0000	P	EUR	6,0500	6,0500	6,0200	2	6,0200	5,7000	6	13	598	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	85,0000	C	EUR	2,6000	2,7000	2,6000	2	2,7000	2,7700	3	3	406	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	85,0000	P	EUR	8,9500	8,9500	8,9500	1	8,9500	8,9100	9	2	300	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	90,0000	C	EUR	1,5400	1,6200	1,5000	3	1,6200	1,5900	2	3	366	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7800	13	0	116	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,5300	0,5300	0,5300	1	0,5300	0,5400	1	2	306	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8300	22	0	181	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	20	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,4600	41	0	90	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	12	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,4100	61	0	10	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,6200	56	0	2	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	201	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,6400	51	0	28	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	461	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,6400	46	0	10	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	273	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,6200	41	0	468	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1100	0	1	1054	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	45,0000	C	EUR	35,4500	35,4500	35,4500	1	35,4500	35,6200	36	2	73	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	2	0,1500	0,1800	0	8	1007	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,6400	31	0	365	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	1403	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6900	26	0	985	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,5200	0,5200	0,5200	1	0,5200	0,5100	1	1	1205	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,8200	21	0	2138	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,8800	4	0,9000	0,8900	1	14	1726	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	65												

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	85,0000	P	EUR	9,7200	9,7200	9,7200	1	9,7200	9,8100	10	1	625	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	90,0000	C	EUR	2,0500	2,2200	2,0500	4	2,2200	2,2300	2	15	2231	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	90,0000	P	EUR	14,2000	14,2500	14,2000	2	14,2500	13,4800	13	15	423	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,8000	0,8300	0,8000	5	0,8100	0,8300	1	8	768	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1300	22	0	1651	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	15	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,5300	42	0	36	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,4700	61	0	0	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,6400	41	0	0	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	87	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,6400	31	0	54	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	1077	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6900	26	0	248	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	784	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9200	21	0	148	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	292	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6400	13	0	295	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2300	4	0	896	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7400	7	0	1836	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8500	9	0	620	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	90,0000	C	EUR	3,2500	3,2500	3,2500	1	3,2500	3,3700	3	1	246	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	90,0000	P	EUR	16,1000	16,1000	15,9000	2	15,9000	15,6300	16	20	286	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	1021	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,0800	24	0	50	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,6000	56	0	0	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	122	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,6200	51	0	4	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	606	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,6200	46	0	13	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	292	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,6200	41	0	49	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	728	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,6200	36	0	103	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,5600	0,5600	0,5600	1	0,5600	0,5600	1	1	622	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,6400	31	0	123	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	50,0000	P	EUR	1,0200	1,0200	1,0200	1	1,0200	0,9700	1	1	1204	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	55,0000	C	EUR	25,0000	25,0000	25,0000	1	25,0000	25,7700	26	1	1415	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	55,0000	P	EUR	1,6900	1,6900	1,5600	2	1,5600	1,6000	2	610	891	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	60,0000	C	EUR	20,9000	20,9000	20,9000	1	20,9000	21,0900	21	1	668	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	367	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8700	17	0	636	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	65,0000	P	EUR	3,8000	3,8000	3,8000	1	3,8000	3,7600	4	10	317	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	70,0000	C	EUR	12,5000	13,2000	12,5000	4	13,2000	13,2400	13	31	388	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5300	6	0	303	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	80,0000	C	EUR	7,5000	7,8000	7,5000	3	7,7500	7,7900	8	9	650	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	80,0000	P	EUR	10,6000	10,6000	10,6000	1	10,6000	10,4500	10	2	563	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	90,0000	C	EUR	4,0000	4,2500	4,0000	5	4,2500	4,2200	4	27	325	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1800	17	0	41	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	100,0000	C	EUR	2,2500	2,2500	2,2500	1	2,2500	2,2700	2	1	1001	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	100,0000	P	EUR	26,1500	26,1500	26,1500	1	26,1500	25,3600	25	2	218	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,6700	56	0	0	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	106	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,6200	51	0	9	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2500	0	1	244	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,6200	41	0	38	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,7700	0,7700	0,7700	1	0,7700	0,7100	1	1	849	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,6200	36	0	83	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	762	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,6700	31	0	217	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200	2	0	261	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8900	26	0	205	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900	3	0	773	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4700	21	0	533	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1900	4	0	174	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	65,0000	C	EUR	17,5700	17,5700	17,5700	1	17,5700	17,5900	18	1	369	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	65,0000	P	EUR	5,7500	5,7500	5,7500	1	5,7500	5,8800	6	2	125	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3200	14	0	239	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	70,0000	P	EUR	7,9500	8,0000	7,9500	2	8,0000	7,8800	8	9	130	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	80,0000	C	EUR	9,0000	9,0000	8,9000	2	8,9000	9,1900	9	5	463	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2000	13	0	88	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7700	6	0	71	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0300	20	0	2	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	100,0000	C	EUR	3,4000	3,4000	3,4000	1	3,4000	3,5700	4	1	194	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	100,0000	P	EUR	28,0000	28,0000	28,0000	1	28,0000	28,0300	28	2	48	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	10	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	60,0000	C	EUR	20,8000	20,8000	20,8000	1	20,8000	21,7700	22	10	286	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6000	6	0	543	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	65,0000	C	EUR	17,6000	18,0500	17,6000	5	18,0500	18,1700	18	6	332	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	65,0000	P	EUR	7,9000	7,9000	7,9000	1	7,9000	7,4800	7	2	710	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	70,0000	C	EUR	14,3000	15,2000	14,3000	5	15,2000	15,1200	15	14	330	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	70,0000	P	EUR	9,6000	9,6000	9,6000	1	9,6000	9,7500	10	1	308	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4700	12	0	256	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3800	12	0	807	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	80,0000	C	EUR	10,0000	10,2500	10,0000	4	10,2500	10,2700	10	4	748	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3300	15	0	247	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	100,0000	C	EUR	4,3500	4,5500	4,3500	2	4,5500	4,6100	5	6	547	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,0600	30	0	178	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	74	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,3100	76	0	12	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,7400	31	0	5	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400	4	0	101	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	60,0000	C	EUR	21,6000	22,1000	21,6000	3	21,9500	22,2200	22	3	62	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	60,0000	P	EUR	7,0000	7,0000	7,0000	4	7,0000	6,8800	7	12	75	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	80,0000	C	EUR	11,2000	11,4500	11,2000	2	11,4500	11,3200	11	2	178	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0500	17	0	1001	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	100,0000	C	EUR	5,4500	5,4500	5,4500	2	5,4500	5,7200	6	2	152	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	100,0000	P	EUR	31,8000	31,9000	31,6500	4	31,9000	31,6300	32	12	122	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	150,0000	C	EUR	1,1100	1,1100	1,1100	1	1,1100	1,1200	1	10	13	5-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	150,0000	P	EUR	77,0500	77,0500	77,0000	3	77,0000	76,8600	77	30	90	5-2-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	16-2-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	471,5417	472	0	0	5-2-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	16-3-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	469,0940	469	0	0	5-2-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	20-4-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	468,9121	469	0	0	5-2-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	15-6-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	468,6968	469	0	0	5-2-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	21-9-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	468,7386	469	0	0	5-2-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	21-12-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	468,7043	469	0	0	5-2-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	241,4300	241	0	0	5-2-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	241,5100	242	0	0	5-2-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	235,4800	235	0	0	5-2-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	235,6900	236	0	0	5-2-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	236,1100	236	0	0	5-2-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	231,6500	232	0	0	5-2-2018
F	DZ6	ABN AMRO Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8980	27	0	0	5-2-2018
F	DZ6	ABN AMRO Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8928	27	0	0	5-2-2018
F	DZ6	ABN AMRO Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8853	27	0	0	5-2-2018
F	DZ6	ABN AMRO Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2504	26	0	0	5-2-2018
F	DZ6	ABN AMRO Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6121	26	0	0	5-2-2018
F	DZ6	ABN AMRO Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5913	26	0	0	5-2-2018
F	EB6	Ebro Foods SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9985	20	0	0	5-2-2018
F	EB6	Ebro Foods SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9947	20	0	0	5-2-2018
F	EB6	Ebro Foods SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7991	20	0	0	5-2-2018
F	EB6	Ebro Foods SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7881	20	0	0	5-2-2018
F	EB6	Ebro Foods SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5842	20	0	0	5-2-2018
F	EB6	Ebro Foods SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3785	19	0	0	5-2-2018
F	EE6	Endesa SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0837	17	0	0	5-2-2018
F	EE6	Endesa SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0804	17	0	0	5-2-2018
F	EE6	Endesa SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0756	17	0	0	5-2-2018
F	EE6	Endesa SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0661	17	0	0	5-2-2018
F	EE6	Endesa SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4245	16	0	0	5-2-2018
F	EE6	Endesa SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4112	16	0	0	5-2-2018
F	EE8	Endesa - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	0	5-2-2018
F	EE8	Endesa - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	0	5-2-2018
F	EE8	Endesa - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	0	5-2-2018
F	EE8	Endesa - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	0	5-2-2018
F	EE8	Endesa - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	0	5-2-2018
F	EG6	Enagas SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4484	21	0	0	5-2-2018
F	EG6	Enagas SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4443	21	0	0	5-2-2018
F	EG6	Enagas SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4382	21	0	0	5-2-2018
F	EG6	Enagas SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4263	21	0	0	5-2-2018
F	EG6	Enagas SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5357	21	0	0	5-2-2018
F	EG6	Enagas SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5191	21	0	0	5-2-2018
F	EG8	Enagas - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800	1	0	45	5-2-2018
F	EG8	Enagas - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800	1	0	185	5-2-2018
F	EG8	Enagas - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000	2	0	35	5-2-2018
F	EG8	Enagas - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	20	5-2-2018
F	EG8	Enagas - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	0	5-2-2018
F	EI6	Elisa OYJ - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,1873	35	0	0	5-2-2018
F	EI6	Elisa OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,1806	35	0	0	5-2-2018
F	EI6	Elisa OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,5208	34	0	0	5-2-2018
F	EI6	Elisa OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,5021	34	0	0	5-2-2018
F	EI6	Elisa OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
F	EJ8	Skandinaviska Enskilda Banken A - Dividend	16-12-2022	0,0000	SEK		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500		7	0	0 5-2-2018
F	EK6	Erste Group Bank AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,1370		40	0	0 5-2-2018
F	EK6	Erste Group Bank AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,1293		40	0	0 5-2-2018
F	EK6	Erste Group Bank AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,1180		40	0	0 5-2-2018
F	EK6	Erste Group Bank AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,9959		39	0	0 5-2-2018
F	EK6	Erste Group Bank AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,9684		39	0	0 5-2-2018
F	EK6	Erste Group Bank AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,9367		39	0	0 5-2-2018
F	EL6	Red Elctrica Corporacion SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8937		17	0	0 5-2-2018
F	EL6	Red Elctrica Corporacion SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8905		17	0	0 5-2-2018
F	EL6	Red Elctrica Corporacion SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8857		17	0	0 5-2-2018
F	EL6	Red Elctrica Corporacion SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8764		17	0	0 5-2-2018
F	EL6	Red Elctrica Corporacion SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1927		16	0	0 5-2-2018
F	EL6	Red Elctrica Corporacion SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1795		16	0	0 5-2-2018
F	EL8	Red Elctrica Corp - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8150		1	0	20 5-2-2018
F	EL8	Red Elctrica Corp - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9908		1	0	0 5-2-2018
F	EL8	Red Elctrica Corp - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0606		1	0	0 5-2-2018
F	EL8	Red Elctrica Corp - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1312		1	0	0 5-2-2018
F	EL8	Red Elctrica Corp - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1312		1	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3500		11	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3500		9	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3500		7	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3500		6	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3500		5	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600		4	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000		3	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	10	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700		2	0	10 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	3	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400		2	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	51	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	20	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	10	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200		2	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	11	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6900		3	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6600		4	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600		5	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6500		7	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6500		11	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4100		7	0	1 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5100		6	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400		4	30	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	4	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400		3	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	5	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500		2	0	1 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	2 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200		2	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	1 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100		1	0	2 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800		2	100	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	42 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100		2	50	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	6	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300		3	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8200		5	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7100		7	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6700		11	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4900		7	0	0 5-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-						

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	ENX	Euronext - Std Option	20-4-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400		2	0	0	5-2-2018
O	ENX	Euronext - Std Option	20-4-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900		1	0	0	5-2-2018
O	ENX	Euronext - Std Option	20-4-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700		2	0	0	5-2-2018
O	ENX	Euronext - Std Option	20-4-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	80	5-2-2018
O	ENX	Euronext - Std Option	20-4-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700		3	0	0	5-2-2018
O	ENX	Euronext - Std Option	20-4-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	10	5-2-2018
O	ENX	Euronext - Std Option	20-4-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4500		3	0	0	5-2-2018
O	ENX	Euronext - Std Option	20-4-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	0	5-2-2018
O	ENX	Euronext - Std Option	20-4-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200		5	0	0	5-2-2018
O	ENX	Euronext - Std Option	20-4-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0	5-2-2018
O	ENX	Euronext - Std Option	20-4-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8200		7	0	0	5-2-2018
O	ENX	Euronext - Std Option	20-4-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0	5-2-2018
O	ENX	Euronext - Std Option	20-4-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7000		11	0	0	5-2-2018
F	EO6	E.ON SE - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2874		8	0	0	5-2-2018
F	EO6	E.ON SE - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2858		8	0	0	5-2-2018
F	EO6	E.ON SE - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2835		8	0	0	5-2-2018
F	EO6	E.ON SE - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0389		8	0	0	5-2-2018
F	EO6	E.ON SE - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0333		8	0	0	5-2-2018
F	EO6	E.ON SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0267		8	0	0	5-2-2018
F	EO8	E.ON - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	0	5-2-2018
F	EO8	E.ON - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	0	5-2-2018
F	EO8	E.ON - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	0	5-2-2018
F	EO8	E.ON - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	0	5-2-2018
F	EO8	E.ON - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	7,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	7,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	7,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	7,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	7,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	7,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	7,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	7,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	8,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	8,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	8,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	8,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	8,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	8,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	8,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	8,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	8,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	8,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	8,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	8,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	8,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	8,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	9,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	9,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	9,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	9,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	9,5000	P	EUR	1,1800	1,1800	1,1800	1	1,1800	1,2100		1	100	100	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	9,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	9,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	9,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	9,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	1	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	9,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	9,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100		2	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	10,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	10,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0	0	5-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	16-2-2018	10,4000</													

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	5-2-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300		2	0	5-2-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	5-2-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	5-2-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	5-2-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	5-2-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	5-2-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	5-2-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200		2	0	5-2-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	5-2-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700		2	0	5-2-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	5-2-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7600		3	0	5-2-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	5-2-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600		3	0	5-2-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	5-2-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200		4	0	5-2-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	5-2-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9100		5	0	5-2-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	5-2-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7600		8	0	5-2-2018
F	EP6	Experian - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1578,6900		1579	0	5-2-2018
F	EP6	Experian - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1579,2300		1579	0	5-2-2018
F	EP6	Experian - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1580,0100		1580	0	5-2-2018
F	EP6	Experian - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1581,3900		1581	0	5-2-2018
F	EP6	Experian - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1560,6100		1561	0	5-2-2018
F	EP6	Experian - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1563,5900		1564	0	5-2-2018
F	EP8	Experian - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4630		0	0	5-2-2018
F	EP8	Experian - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4730		0	0	5-2-2018
F	EP8	Experian - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5020		1	0	5-2-2018
F	EP8	Experian - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5020		1	0	5-2-2018
F	EP8	Experian - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5020		1	0	5-2-2018
F	ER6	Ericsson B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,5930		52	0	5-2-2018
F	ER6	Ericsson B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,5742		52	0	5-2-2018
F	ER6	Ericsson B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,5501		51	0	5-2-2018
F	ER6	Ericsson B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,5163		51	0	5-2-2018
F	ER6	Ericsson B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,4674		50	0	5-2-2018
F	ER6	Ericsson B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,4337		50	0	5-2-2018
F	ER8	Ericsson B - Dividend	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	5-2-2018
F	ER8	Ericsson B - Dividend	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	5-2-2018
F	ER8	Ericsson B - Dividend	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	5-2-2018
F	ER8	Ericsson B - Dividend	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	5-2-2018
F	ER8	Ericsson B - Dividend	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	5-2-2018
F	ET6	Electrolux B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	273,0629		273	0	5-2-2018
F	ET6	Electrolux B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	272,9634		273	0	5-2-2018
F	ET6	Electrolux B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	268,6852		269	0	5-2-2018
F	ET6	Electrolux B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	268,5055		269	0	5-2-2018
F	ET6	Electrolux B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	268,2453		268	0	5-2-2018
F	ET6	Electrolux B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	263,9195		264	0	5-2-2018
F	ET8	Electrolux B - Dividend	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3000		8	0	5-2-2018
F	ET8	Electrolux B - Dividend	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0000		9	0	5-2-2018
F	ET8	Electrolux B - Dividend	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0000		10	0	5-2-2018
F	ET8	Electrolux B - Dividend	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5000		11	0	5-2-2018
F	ET8	Electrolux B - Dividend	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0000		11	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3800		5	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800		3	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800		2	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	15	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	34,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	34,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	500 5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	5	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	35,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	35,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	35,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	35,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	35,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	35,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	35,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	35,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	35,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	35,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	70	5-2-2018
O	EUE															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	36,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600	1	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	37,0000	P	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,8500	2	1	1	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	37,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	4	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	37,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500	2	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500	3	0	1	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	38,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	38,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500	3	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500	4	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8500	5	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8500	7	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3800	9	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3800	7	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3800	5	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800	3	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	2	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200	2	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,2500	0	1	1	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500	2	0	1	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,3600	0,4200	0,3600	14	0,4000	0,4000	0	23	27	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	1	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7200	1	0	11	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,3900	0	1	12	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	36,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,2500	1	1	7	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	5	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600	2	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	31	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700	3	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8600	4	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8600	5	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8600	7	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8600	10	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8600	15	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3800	5	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300	3	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-4-2018	32,0000	P	EUR	20,0000	20,0000	20,0000	0	20,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000	2	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,5700	0,5700	0,5700	1	0,5700	0,6600	1	1	1	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-4-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100	1	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-4-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500	1	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-4-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600	0	0	10	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-4-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200	2	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500	3	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-4-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-4-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000	4	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8800	5	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8700	7	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3800	9	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3800	7	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3800	5	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	1271	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700	3	0	0	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	2	5-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	15-6-2													

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300		3	0	0 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0 452 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		2	0 26 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	18,0000	P	EUR	0,1200	0,1400	0,1200	7	0,1300	0,0700		0	104 358 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400		2	0 63 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	18,5000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1400		0	1 785 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	19,0000	C	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	1	1,3000	1,4400		1	5 158 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	19,0000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2400		0	1 242 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	19,5000	C	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,0800		1	1 108 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0 150 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0 203 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	20,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,5500	3	0,6000	0,5800		1	6 162 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	20,5000	C	EUR	0,4500	0,6000	0,4500	7	0,6000	0,5400		1	63 140 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	20,5000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,7500	2	0,7500	0,8400		1	30 51 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	21,0000	C	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	1	0,3600	0,3300		0	2 356 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0 32 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0 0 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0 0 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	22,0000	C	EUR	0,1000	0,1200	0,0900	10	0,1000	0,1100		0	13 28 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0 36 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0 0 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300		3	0 12 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0 0 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8100		4	0 4 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2300		10	0 0 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0 0 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2300		8	0 0 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0 21 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300		6	0 35 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0 25 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2400		5	0 50 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0 1 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2800		4	0 7 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0 76 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	17,0000	C	EUR	3,4000	3,4000	3,4000	1	3,4000	3,3100		3	3 43 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0 107 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	2,4500	2,4500	2,4500	1	2,4500	2,4100		2	1 320 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2200		0	10 184 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900		2	0 26 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0 18 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200		2	0 354 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0 226 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0 90 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	19,5000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	2	0,5500	0,5800		1	2 17 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0 198 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0 285 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0 40 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0 205 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5200		1	8 132 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0 95 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,2700	0,2700	0,2400	2	0,2400	0,2400		0	5 54 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0 140 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0 63 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100		3	0 186 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0 80 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	3,8500	3,8500	3,8500	1	3,8500	3,8500		4	1 84 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0 24 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	5,7500	5,7500	5,7500	1	5,7500	5,8100		6	1 42 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0 0 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8100		8	0 107 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2600		5	0 0 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0 0 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3300		4	0 0 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0 0 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200		3	0 0 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0 0 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700		3	0 0 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0 2 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900		2	0 0 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0 21 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200		2	0 0 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0 5 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0 5 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0 0 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0 9 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		0	10 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	20,5000	C	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	0,9400		1	1 6 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0 5 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0 12 5-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000</									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300		4	0	0 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2000		10	0	0 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2000		8	0	0 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	104	0 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	14,0000	C	EUR	6,3500	6,3500	6,3500	2	6,3500	6,2700		6	2	72 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	78 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3300		5	0	7 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	210 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	16,0000	C	EUR	4,3500	4,3500	4,3500	2	4,3500	4,4200		4	2	54 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,3700	0,3700	0,3500	2	0,3500	0,3400		0	3	248 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	17,0000	C	EUR	3,6000	3,6000	3,6000	1	3,6000	3,5900		2	10	0 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5400		1	5	70 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300		3	0	250 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,7500	2	0,7500	0,8100		1	2	393 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	19,0000	C	EUR	2,1200	2,1200	2,1200	1	2,1200	2,1300		2	1	290 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	19,0000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,1300		1	1	397 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	270 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	0	423 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,9700	0,9700	0,9700	1	0,9700	1,0200		1	1	384 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600		2	0	204 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,6700		1	3	379 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200		3	0	1097 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	314 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900		3	0	370 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	636 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3400		4	0	165 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	127 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	6,1500	6,1500	6,1000	4	6,1000	6,1700		6	50	371 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	56 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	8,0000	8,0000	8,0000	1	8,0000	8,1100		8	1	108 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2400		8	0	10 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	4 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3400		6	0	383 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	56 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000		5	0	25 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,6800		1	1	158 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	18,0000	C	EUR	3,0500	3,0500	3,0500	1	3,0500	3,1300		3	1	132 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	18,0000	P	EUR	1,2000	1,2500	1,2000	2	1,2500	1,2700		1	7	148 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	19,0000	C	EUR	2,5500	2,5500	2,5500	1	2,5500	2,4400		2	1	119 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	303 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	20,0000	C	EUR	1,9000	1,9500	1,8500	3	1,9500	1,8900		2	8	204 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	20,0000	P	EUR	2,2000	2,2000	2,0000	4	2,0000	2,0700		2	15	372 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	0	93 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800		3	0	87 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	1,0400		1	1	239 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400		3	0	70 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	62 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7300		5	0	3 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	2	0,2900	0,2600		0	8	156 5-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4800		6	0	132 5-2-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,4934		87	0	0 5-2-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,4766		87	0	0 5-2-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,4520		87	0	0 5-2-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,3537		86	0	0 5-2-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,2927		86	0	0 5-2-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,2227		86	0	0 5-2-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1313,1600		1313	0	0 5-2-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1313,6000		1314	0	0 5-2-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1314,2500		1314	0	0 5-2-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1297,3500		1297	0	0 5-2-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1289,8900		1290	0	0 5-2-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1291,3600		1292	0	0 5-2-2018
F	F06	Associated British Foods - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2677,3200		2677	0	0 5-2-2018
F	F06	Associated British Foods - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2678,2300		2678	0	0 5-2-2018
F	F06	Associated British Foods - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2679,5600		2680	0	0 5-2-2018
F	F06	Associated British Foods - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2669,6100		2670	0	0 5-2-2018
F	F06	Associated British Foods - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2674,3400		2674	0	0 5-2-2018
F	F06	Associated British Foods - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2647,9400		2648	0	0 5-2-2018
F	FP6	Fraport AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,5533		90	0	0 5-2-2018
F	FP6	Fraport AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,5361		90	0	0 5-2-2018
F	FP6	Fraport AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,5109		90	0	0 5-2-2018
F	FP6	Fraport AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,9614		88	0	0 5-2-2018
F	FP6	Fraport AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,8993		88	0	0 5-2-2018
F	FP6	Fraport AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,8280		88	0	0 5-2-2018
F	FS6	Fresenius SE & Co KGaA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,5751		66	0	0 5-2-2018
F	FS6	Fresenius SE & Co KGaA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,5625		66	0	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open interest	Open Interest Date
F	F58	Fresenius - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6600		10	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6700		9	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6900		8	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	59,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7000		7	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	59,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2200		6	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	59,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7400		6	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	61,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7600		5	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	61,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500		4	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	63,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700		3	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	63,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700		2	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900		1	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	67,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	67,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7600		3	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	69,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	69,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200		4	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5300		5	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	71,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	71,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4900		5	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4600		6	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	73,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	73,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4400		7	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4300		8	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4300		10	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4300		12	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4300		14	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5900		16	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6200		14	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6800		12	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7200		11	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7800		10	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9000		8	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	59,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9700		7	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0900		6	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	61,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2200		5	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	61,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4500		4	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	63,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6700		4	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	63,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100		1	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100		3	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400		2	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200		2	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	67,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	67,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900		3	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200		4	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	69,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	12
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	69,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2600		4	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	1
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0500		5	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	71,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	0
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-3-2018	71,0000	P	EUR										

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,2000		28	0	5-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	5-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,5200		38	0	5-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1900		18	0	5-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3200		4	0	5-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5100		15	0	5-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7600		6	0	5-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5300		13	0	5-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8300		7	0	5-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3600		11	0	5-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7200		8	0	5-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7900		9	0	5-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2400		10	0	5-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6900		7	0	5-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2100		13	0	5-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200		5	0	5-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5900		17	0	5-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	5-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3200		20	0	5-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	5-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,7300		29	0	5-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100		1	0	5-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,8500		38	0	5-2-2018
F	FUG6	Fugro NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0490		13	0	5-2-2018
F	FUG6	Fugro NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0465		13	0	5-2-2018
F	FUG6	Fugro NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0428		13	0	5-2-2018
F	FUG6	Fugro NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0356		13	0	5-2-2018
F	FUG6	Fugro NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0264		13	0	5-2-2018
F	FUG6	Fugro NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0158		13	0	5-2-2018
F	FUG8	Fugro - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	5-2-2018
F	FUG8	Fugro - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	5-2-2018
F	FUG8	Fugro - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	5-2-2018
F	FUG8	Fugro - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	5-2-2018
F	FUG8	Fugro - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500		4	0	12 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	19	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4500		3	35	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	43	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500		3	58	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	63	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500		3	28	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	177	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600		2	33	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	139	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900		2	0	41 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	558	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	12,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,1400		1	3	397 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	12,0000	P	EUR	0,0900	0,1000	0,0900	5	0,0900	0,0800		0	7	332 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	12,5000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,6000	4	0,6000	0,6900		1	7	231 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	12,5000	P	EUR	0,1300	0,2000	0,1300	5	0,1600	0,1400		0	26	254 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	13,0000	C	EUR	0,3100	0,3900	0,3100	9	0,3700	0,3500		0	45	444 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	13,0000	P	EUR	0,3000	0,4000	0,3000	8	0,4000	0,3000		0	27	483 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	13,5000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	2	0,1500	0,1500		0	12	362 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	13,5000	P	EUR	0,5000	0,7500	0,5000	4	0,6000	0,6100		1	4	363 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0700	4	0,0800	0,0700		0	20	712 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	14,0000	P	EUR	1,0500	1,1000	1,0500	4	1,0600	1,0100		1	16	484 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	147 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	238 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	183 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	15,0000	P	EUR	2,1000	2,1000	2,1000	2	2,1000	1,9600		2	5	69 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	15,5000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0100		0	15	15 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600		2	0	0 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600		3	0	63 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600		4	0	0 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0600		6	0	7 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	105 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1100		5	0	76 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	84 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	9,0000	C	EUR	4,0000	4,0000	4,0000	1	4,0000	4,1100		4	5	198 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	1290 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100		4	0	96 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	242 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600		3	0	918 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	3068 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	11,0000	C	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	1	2,3000	2,2100		2	2	911 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	2	0,1800	0,1700		0	10	1645 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600		2	0	53 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	11,5000	P	EUR	0,2300	0,								

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,6500	0,7000	0,6500	9	0,7000	0,6800		30	1390	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	13,5000	C	EUR	0,4500	0,5500	0,4400	10	0,5500	0,5100		1	69	332 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	966 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,3100	0,3500	0,3000	15	0,3500	0,3400		0	103	1572 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	14,0000	P	EUR	1,3500	1,4000	1,3500	2	1,4000	1,3100		1	0	644 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	233 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	14,5000	P	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,6600		2	1	40 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	2	0,1500	0,1500		0	5	992 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100		2	0	460 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	475 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		0	0	129 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100		4	0	0 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	1569 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9900		5	0	141 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	77 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9900		7	0	44 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	33 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9700		9	0	268 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900		3	0	0 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900		2	0	0 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	11 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900		1	0	7 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,4000	0,4600	0,4000	3	0,4600	0,4400		0	31	40 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	0 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	0 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	13,0000	C	EUR	1,0200	1,0200	1,0200	2	1,0200	0,8400		1	3	7 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,7500	0,9000	0,7500	4	0,9000	0,8100		1	11	148 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	139 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	0	71 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	105 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	0	70 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	13 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800		2	0	30 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	31 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600		2	0	0 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1300		0	1	86 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0900		3	0	8 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0400		4	0	3 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	14 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0400		5	0	0 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1100		7	0	10 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	304 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1400		6	0	0 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	124 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1600		5	0	145 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	2870 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2100		4	0	90 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	953 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600		4	0	82 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	372 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	10,0000	C	EUR	3,2000	3,2500	3,2000	2	3,2500	3,3100		3	3	368 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,2700		0	1	1507 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400		2	0	465 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	11,0000	P	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	2	0,4300	0,4200		0	7	1375 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900		2	0	998 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,6000	0,6500	0,6000	3	0,6500	0,6800		1	23	2555 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	13,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,0000	16	1,1500	1,0900		1	99	529 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	13,0000	P	EUR	1,1000	1,1000	1,0500	2	1,0500	1,0800		1	2	1027 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,6500	5	0,7000	0,6900		1	28	1496 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600		2	0	1613 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,3700	6	0,3700	0,4100		0	19	964 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	15,0000	P	EUR	2,2500	2,4500	2,2500	3	2,4500	2,3600		2	17	526 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,2400	0,2600	0,2400	3	0,2600	0,2500		0	12	1037 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400		3	0	490 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,1000		0	1	1493 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0900		5	0	502 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	1457 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0400		7	0	1158 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1900		6	0	0 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	71 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2600		5	0	60 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,2200	0,2300	0,2200	4	0,2300	0,2300		0	20	558 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600		4	0	20 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	249 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100		4	0	20 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	35 5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	13,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,4400	1	7	169	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	13,0000	P	EUR	1,4000	1,4500	1,4000	3	1,4500	1,4300	1	16	383	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	14,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	4	1,0000	1,0200	1	12	226	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	190	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	41	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600	3	0	20	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	159	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600	3	0	68	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,2200	0	45	68	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2400	5	0	157	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	95	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1400	7	0	0	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2100	7	0	106	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	418	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3600	5	0	351	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	2	0,3300	0,3400	0	2	2391	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600	5	0	117	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	8,8000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4400	0	5	6385	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	10,0000	C	EUR	3,8000	3,8000	3,6500	5	3,6500	3,7200	4	40	875	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	4	0,7000	0,6800	1	36	2358	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	11,0000	C	EUR	2,8000	2,8000	2,8000	1	2,8000	2,9400	3	4	67	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,9000	1	1	873	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	12,0000	C	EUR	2,2500	2,2500	2,2500	1	2,2500	2,2900	2	15	1179	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	12,0000	P	EUR	1,2200	1,3000	1,2200	3	1,3000	1,2500	1	5	3030	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	13,0000	C	EUR	1,7500	1,7500	1,6000	6	1,6000	1,6900	2	25	240	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	13,0000	P	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	2	1,7000	1,7000	2	10	306	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	14,0000	C	EUR	1,3000	1,3000	1,1500	8	1,3000	1,2700	1	34	1918	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600	2	0	2201	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9000	2	0,9000	0,9400	1	25	824	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100	3	0	577	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,6500	3	0,6500	0,7000	1	21	1068	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	16,0000	P	EUR	3,7000	3,7000	3,7000	1	3,7000	3,6800	4	2	957	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,3600	0,3600	0,3500	3	0,3500	0,3800	0	10	1378	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3800	5	0	810	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	4	0,2100	0,2000	0	35	1437	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	20,0000	P	EUR	7,2500	7,2500	7,2500	1	7,2500	7,2100	7	2	1718	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	6,0000	C	EUR	7,3500	7,3500	7,3500	1	7,3500	7,3900	7	3	503	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,3700	0,3700	0,3700	1	0,3700	0,3400	0	1	17459	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	8,0000	C	EUR	5,5000	5,5000	5,5000	1	5,5000	5,6100	6	5	292	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	2619	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7900	5	0	261	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,8000	1	3	1002	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200	4	0	1622	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	10,0000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,0500	1	5	8337	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	12,0000	C	EUR	2,9000	2,9000	2,6500	6	2,6500	2,7200	3	16	1696	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	12,0000	P	EUR	1,7000	1,7500	1,7000	2	1,7500	1,7300	2	2	2688	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	14,0000	C	EUR	1,7500	1,7500	1,7000	3	1,7500	1,7400	2	6	1179	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800	3	0	701	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	16,0000	C	EUR	1,1000	1,1500	1,1000	3	1,1500	1,1500	1	7	1356	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	16,0000	P	EUR	4,2500	4,2500	4,2500	1	4,2500	4,1300	4	1	288	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,4600	0,4600	0,4500	2	0,4500	0,4700	0	90	692	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5100	8	0	1448	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4400	7	0	0	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	2	0,5000	0,5300	1	20	579	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8600	6	0	11	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	121	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	10,0000	C	EUR	4,5000	4,5000	4,5000	1	4,5000	4,3600	4	5	169	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	10,0000	P	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	2	1,3500	1,3300	1	11	719	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	12,0000	C	EUR	3,2500	3,2500	3,0500	2	3,0500	3,1400	3	12	134	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300	2	0	318	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	14,0000	C	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	2	2,2000	2,2200	2	5	426	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	14,0000	P	EUR	3,1500	3,2000	3,1500	8	3,2000	3,2300	3	58	384	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	16,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	3	1,5000	1,5700	2	4	108	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	16,0000	P	EUR	4,6000	4,6000	4,5500	3	4,5500	4,5800	5	11	87	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	4	0,8000	0,7700	1	26	374	5-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8300	8	0	228	5-2-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5937	18	0	0	5-2-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5903	18	0	0	5-2-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5854	18	0	0	5-2-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2557	17	0	0	5-2-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2435	17	0	0	5-2-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8197	17	0	0	5-2-2018
F	FV8	Ferrovial - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7788	1	0	0	5-2-2018
F	FV8	Ferrovial - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8120	1	0	0	5-2-2018
F	FV8	Ferrovial - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8465	1	0	0	5-2-2018
F	FV8	Ferrovial - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	0	5-2-2018
F	FV8	Ferrovial - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	0	5-2-2018
F	FX6	Compagnie Financiere Richemont - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,4450	87	0	0	5-2-2018
F	FX6	Compagnie Financiere Richemont - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	FX8	Compagnie Financiere Richemont - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900		2	0	0 5-2-2018
F	FX8	Compagnie Financiere Richemont - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900		2	0	0 5-2-2018
F	FX8	Compagnie Financiere Richemont - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900		2	0	0 5-2-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	228,1608		228	0	0 5-2-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	228,0625		228	0	0 5-2-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	227,9446		228	0	0 5-2-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	224,4863		224	0	0 5-2-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	224,2255		224	0	0 5-2-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	223,9590		224	0	0 5-2-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	16-2-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	197,4256		197	0	0 5-2-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,9637		196	0	0 5-2-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,8877		196	0	0 5-2-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,7978		196	0	0 5-2-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,8153		196	0	0 5-2-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,8011		196	0	0 5-2-2018
F	GF6	G4S - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	271,2300		271	0	0 5-2-2018
F	GF6	G4S - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	271,3200		271	0	0 5-2-2018
F	GF6	G4S - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	271,4600		271	0	0 5-2-2018
F	GF6	G4S - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	265,8700		266	0	0 5-2-2018
F	GF6	G4S - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	266,3500		266	0	0 5-2-2018
F	GF6	G4S - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	266,8500		267	0	0 5-2-2018
F	GH6	Gerresheimer AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,1949		68	0	0 5-2-2018
F	GH6	Gerresheimer AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,1818		68	0	0 5-2-2018
F	GH6	Gerresheimer AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,1626		68	0	0 5-2-2018
F	GH6	Gerresheimer AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,0752		67	0	0 5-2-2018
F	GH6	Gerresheimer AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,0278		67	0	0 5-2-2018
F	GH6	Gerresheimer AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,9735		67	0	0 5-2-2018
F	GI6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	15-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7189		16	0	0 5-2-2018
F	GI6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7159		16	0	0 5-2-2018
F	GI6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7115		16	0	0 5-2-2018
F	GI6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8530		15	0	0 5-2-2018
F	GI6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8425		15	0	0 5-2-2018
F	GI6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8305		15	0	0 5-2-2018
F	GI8	Assicurazioni Generali - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8340		1	150	0 5-2-2018
F	GI8	Assicurazioni Generali - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	0 5-2-2018
F	GI8	Assicurazioni Generali - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	0 5-2-2018
F	GI8	Assicurazioni Generali - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	0 5-2-2018
F	GI8	Assicurazioni Generali - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	0 5-2-2018
F	GM6	Gemalto NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,8362		50	0	0 5-2-2018
F	GM6	Gemalto NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,8267		50	0	0 5-2-2018
F	GM6	Gemalto NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,5650		50	0	0 5-2-2018
F	GM6	Gemalto NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,5300		50	0	0 5-2-2018
F	GM8	Gemalto - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	10	0 5-2-2018
F	GM8	Gemalto - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	0 5-2-2018
F	GM8	Gemalto - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	0 5-2-2018
F	GM8	Gemalto - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	0 5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,8400		23	0	0 5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8400		22	0	0 5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	105	0 5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,8400		21	0	0 5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	51	0 5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8400		20	0	0 5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	61	0 5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8400		19	0	22 5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	139	0 5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8400		18	0	306 5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	38	0 5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8400		17	0	31 5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	11	0 5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8400		16	0	87 5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	21	0 5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8400		15	0	62 5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	0 5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8400		14	0	32 5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	35	0 5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8400		12	0	19 5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	122	0 5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8400		10	0	74 5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	256	0 5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8400		8	0	0 5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	82	0 5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8600		6	0	2 5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	199	0 5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8600		5	0	1021 5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	231	0 5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8600		4		

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1000	12	0	184	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,3700	0,3700	0,3700	1	0,3700	0,2900	0	2	353	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1300	10	0	403	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	1640	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1700	8	0	176	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	366	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2700	6	0	218	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	457	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2900	5	0	411	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,8100	0,8100	0,8100	1	0,8100	0,6300	1	3	238	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3500	4	0	296	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	421	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200	2	0	5099	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	877	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,6500	0,8000	0,6500	4	0,6800	0,7700	1	19	6434	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,4000	3	1,4000	1,2700	1	52	943	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	52,0000	C	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	2	0,2400	0,2400	0	3	611	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	52,0000	P	EUR	2,9500	2,9500	2,9500	1	2,9500	2,8200	3	2	159	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	54,0000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1600	0	5	352	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6800	5	0	981	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	136	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6500	7	0	252	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	152	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6500	9	0	16	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	430	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6500	11	0	212	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	343	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	65,0000	P	EUR	15,8000	15,8000	15,8000	1	15,8000	15,6200	16	1	91	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	33	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	70,0000	P	EUR	20,8000	20,8000	20,8000	1	20,8000	20,6400	21	1	117	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	54	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6400	26	0	34	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	139	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,6400	31	0	292	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	20	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,6400	41	0	21	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,8400	32	0	0	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	7	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8400	30	0	2	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	3	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8400	28	0	2	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	15	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8400	26	0	34	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	184	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,8400	24	0	64	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	676	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	28,0000	C	EUR	21,6000	21,6000	21,6000	1	21,6000	21,8400	22	1	93	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	554	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8500	20	0	784	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	971	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8800	18	0	628	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	283	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9600	16	0	131	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	174	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0300	15	0	59	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	618	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0800	14	0	65	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,4700	0,4700	0,4700	1	0,4700	0,3700	0	2	99	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1800	12	0	269	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	295	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3700	10	0	110	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	87	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6300	9	0	200	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400	1	0	140	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	44,0000	C	EUR	6,7500	6,7500	6,7500	1	6,7500	7,0200	7	1	73	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	45	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600	6	0	170	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700	2	0	185	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200	6	0	76	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300	2	0	55	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700	4	0	272	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000	3	0	247	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	50,0000	C	EUR	3,1000	3,1000	3,1000	1	3,1000	3,2100	3	7	1262	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	50,0000	P	EUR	3,6500	3,7000	3,6500	2	3,7000	3,5300	4	5	541	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900	2	0	658	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7400	7	0	535	5-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	60,0000	C											

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
F	GN6	Gas Natural SDG SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3248		18	0	0 5-2-2018	
F	GN6	Gas Natural SDG SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2923		17	0	0 5-2-2018	
F	GN6	Gas Natural SDG SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2782		17	0	0 5-2-2018	
F	GN8	Gas Natural SDG - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	20 5-2-2018	
F	GN8	Gas Natural SDG - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0399		1	0	0 5-2-2018	
F	GN8	Gas Natural SDG - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0732		1	0	0 5-2-2018	
F	GN8	Gas Natural SDG - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	0 5-2-2018	
F	GN8	Gas Natural SDG - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	0 5-2-2018	
F	GO6	GlaxoSmithKline - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1280,5500		1281	0	0 5-2-2018	
F	GO6	GlaxoSmithKline - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1257,9800		1258	0	0 5-2-2018	
F	GO6	GlaxoSmithKline - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1258,6100		1259	0	0 5-2-2018	
F	GO6	GlaxoSmithKline - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1240,7000		1241	0	0 5-2-2018	
F	GO6	GlaxoSmithKline - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1223,8900		1224	0	0 5-2-2018	
F	GO6	GlaxoSmithKline - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1207,2200		1207	0	0 5-2-2018	
F	GO8	GlaxoSmithKline - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0000		80	0	0 5-2-2018	
F	GO8	GlaxoSmithKline - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0000		80	0	0 5-2-2018	
F	GO8	GlaxoSmithKline - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0000		80	0	0 5-2-2018	
F	GO8	GlaxoSmithKline - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0000		80	0	0 5-2-2018	
F	GO8	GlaxoSmithKline - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0000		80	0	0 5-2-2018	
F	GQ8	Geberit - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5000		11	0	0 5-2-2018	
F	GQ8	Geberit - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0000		11	0	0 5-2-2018	
F	GQ8	Geberit - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5000		12	0	0 5-2-2018	
F	GQ8	Geberit - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0000		12	0	0 5-2-2018	
F	GQ8	Geberit - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0000		12	0	0 5-2-2018	
F	GR6	GEA Group AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,2471		38	0	0 5-2-2018	
F	GR6	GEA Group AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,2398		38	0	0 5-2-2018	
F	GR6	GEA Group AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,3790		37	0	0 5-2-2018	
F	GR6	GEA Group AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,3582		37	0	0 5-2-2018	
F	GR6	GEA Group AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,3318		37	0	0 5-2-2018	
F	GR6	GEA Group AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,3015		37	0	0 5-2-2018	
F	GT6	Getinge B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,9856		106	0	0 5-2-2018	
F	GT6	Getinge B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,9470		106	0	0 5-2-2018	
F	GT6	Getinge B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,8969		106	0	0 5-2-2018	
F	GT6	Getinge B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	104,3270		104	0	0 5-2-2018	
F	GT6	Getinge B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	104,2259		104	0	0 5-2-2018	
F	GT6	Getinge B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	104,1564		104	0	0 5-2-2018	
F	GV6	Givaudan - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2163,6283		2164	0	0 5-2-2018	
F	GV6	Givaudan - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2162,6962		2163	0	0 5-2-2018	
F	GV6	Givaudan - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2103,6005		2104	0	0 5-2-2018	
F	GV6	Givaudan - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2102,1199		2102	0	0 5-2-2018	
F	GV6	Givaudan - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2099,6780		2100	0	0 5-2-2018	
F	GV6	Givaudan - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2097,1822		2097	0	0 5-2-2018	
F	GV8	Givaudan - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,0000		58	0	0 5-2-2018	
F	GV8	Givaudan - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,0000		60	0	0 5-2-2018	
F	GV8	Givaudan - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,0000		62	0	0 5-2-2018	
F	GV8	Givaudan - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,0000		64	0	0 5-2-2018	
F	GV8	Givaudan - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,0000		66	0	0 5-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000		3	0	0 5-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100		2	0	0 5-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 5-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	0 5-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	2	0 5-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	0 5-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0 5-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	-	1	0,4500	0,4600		0	2	50 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	3 5-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	23 5-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	6 5-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	19,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	-	1	0,0800	0,0800		0	2	227 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	98 5-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	40 5-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	89 5-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	132 5-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100		2	0	76 5-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3 5-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000		2	0	37 5-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	21,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	-	1	0,0500	0,0100		0	25 5-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	95 5-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	70 5-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000		3	0	6 5-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	51 5-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000		4	0	67 5-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	31 5-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3000		4	0	10 5-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	39 5-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	23,0000	P	EUR	4,9500	4,9500	4,8200	-	3	4,8200	4,8000		5	19	46 5-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	50 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	2 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	0	0 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	0 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	530 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5700		1	1	52 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	1 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	68 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	235 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	0	162 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	73 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		0	0	325 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1400		0	2	46 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	2,0000	2,0000	1,9500	2	1,9500	1,9400		2	4	317 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	65 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800		2	0	133 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	185 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500		3	0	192 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	21,5000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0200		0	14	104 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300		3	0	22 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	79 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8200		4	0	40 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	33 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8100		5	0	25 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	42 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8100		6	0	14 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8100		7	0	221 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000		3	0	0 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	0	8 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	0 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	0 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,3600		0	3	48 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	0 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	0 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	3	0,8500	0,9300		1	0	108 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	2	0,7500	0,7400		1	10	233 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	0 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	9 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	68 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	0	256 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	28 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300		2	0	14 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2300		0	2	73 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400		2	0	226 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	13 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600		2	0	4 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	14 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100		3	0	14 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	71 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900		3	0	38 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	30 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8600		4	0	10 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	5 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	23,0000	P	EUR	4,8200	4,8200	4,8200	1	4,8200	4,8300		5	10	10 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8200		6	0	15 5-2-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	386,9000		387	0	0 5-2-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	387,0300		387	0	0 5-2-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	387,2200		387	0	0 5-2-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	381,5500		382	0	0 5-2-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	375,4300		375	0	0 5-2-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	375,1500		376	0	0 5-2-2018
F	GX8	Glencore - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0 5-2-2018
F	GX8	Glencore - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0 5-2-2018
F	GX8	Glencore - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0 5-2-2018
F	GX8	Glencore - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0 5-2-2018
F	GX8	Glencore - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0 5-2-2018
F	HB6	Hugo Boss AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,8346		72	0	0 5-2-2018
F	HB6	Hugo Boss AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,8208		72	0	0 5-2-2018
F	HB6	Hugo Boss AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,8006		72	0	0 5-2-2018
F	HB6	Hugo Boss AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,0117		69	0	0 5-2-2018
F	HB6	Hugo Boss AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,9631		69	0	0 5-2-2018
F	HB6	Hugo Boss AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,9071		69	0	0 5-2-2018
F	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,6936		85	0	0 5-2-2018
F	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,6774		85	0	0 5-2-2018
F	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,6536		85	0</	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	HE6	Heineken NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,0212	87	0	0	5-2-2018
F	HE6	Heineken NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,9506	87	0	0	5-2-2018
F	HE8	Heineken - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	0	5-2-2018
F	HE8	Heineken - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700	1	0	0	5-2-2018
F	HE8	Heineken - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900	2	0	0	5-2-2018
F	HE8	Heineken - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000	2	0	0	5-2-2018
F	HE8	Heineken - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000	2	0	0	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3600	16	0	0	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	12	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4100	12	0	0	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	76,0000	P	EUR	0,0700	0,1000	0,0700	6	0,0800	0,0800	0	22	100	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5000	9	0	23	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	80,0000	P	EUR	0,1500	0,1800	0,1300	7	0,1300	0,1700	0	16	178	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5600	7	0	14	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	82,0000	P	EUR	0,2600	0,3100	0,2200	9	0,2200	0,2700	0	27	233	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7300	5	0	89	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	84,0000	P	EUR	0,4400	0,5300	0,3900	8	0,3900	0,4500	0	26	322	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	86,0000	C	EUR	3,1300	3,2200	3,1300	2	3,2200	3,1400	3	5	230	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	86,0000	P	EUR	0,6500	0,9400	0,6500	26	0,7500	0,8700	1	359	738	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	87,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500	2	0	0	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	87,0000	P	EUR	1,0500	1,1900	1,0500	3	1,1900	1,1700	1	5	5	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	88,0000	C	EUR	2,2100	2,2300	1,9300	8	2,0700	1,8600	2	46	642	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	88,0000	P	EUR	1,1500	1,6500	1,1500	16	1,4400	1,5700	2	75	952	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	89,0000	C	EUR	1,4300	1,5800	1,4300	5	1,5800	1,3400	1	7	7	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	89,0000	P	EUR	1,8000	2,1900	1,8000	6	1,8800	2,0600	2	12	6	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	90,0000	C	EUR	1,2100	1,2100	1,1100	4	1,1100	0,9400	1	9	2965	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	90,0000	P	EUR	2,1400	2,7600	2,1400	40	2,7300	2,6600	3	265	951	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	91,0000	C	EUR	0,9800	0,9800	0,7300	3	0,7300	0,6400	1	4	3	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	91,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3600	3	0	0	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	92,0000	C	EUR	0,6300	0,6900	0,5000	22	0,5000	0,4200	0	240	509	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	92,0000	P	EUR	3,5000	4,1100	3,5000	3	4,1100	4,1500	4	54	65	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	93,0000	C	EUR	0,4700	0,4700	0,4700	2	0,4700	0,2800	0	6	6	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	93,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0100	5	0	0	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	94,0000	C	EUR	0,3800	0,3800	0,3300	4	0,3400	0,2000	0	10	113	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	94,0000	P	EUR	5,4000	5,4000	5,4000	1	5,4000	5,9300	6	1	1	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	273	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8500	8	0	7	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	100,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	31	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7900	12	0	13	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8200	22	0	0	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,2800	33	0	0	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	19	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,2800	28	0	24	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	113	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3300	18	0	42	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	214	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3700	16	0	0	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	5	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4600	13	0	161	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	414	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6900	9	0	190	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,3500	0,3600	0,3500	2	0,3600	0,4000	0	10	1010	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1800	5	0	44	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	84,0000	P	EUR	0,7400	0,8700	0,7400	3	0,8700	0,9100	1	11	498	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	85,0000	C	EUR	5,1000	5,1000	4,3200	6	4,4600	4,4100	4	22	673	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	85,0000	P	EUR	1,0000	1,1100	1,0000	3	1,1100	1,1400	1	10	988	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000	4	0	55	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	86,0000	P	EUR	1,2000	1,3200	1,1400	4	1,3200	1,4300	1	15	432	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	88,0000	C	EUR	2,5800	2,5800	2,5800	1	2,5800	2,4400	2	1	262	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	88,0000	P	EUR	1,6900	2,2000	1,6900	6	2,0400	2,1700	2	27	1187	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	90,0000	C	EUR	2,0700	2,0700	1,5500	19	1,6000	1,5300	2	133	2446	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	90,0000	P	EUR	2,5600	3,2500	2,5500	7	3,2500	3,2700	3	43	239	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	92,0000	C	EUR	1,2700	1,2700	1,1000	2	1,1000	0,8800	1	16	968	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	92,0000	P	EUR	4,3000	4,3000	4,3000	4	4,3000	4,6200	5	25	58	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	94,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,5100	1	10	11	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	94,0000	P	EUR	6,1000	6,2100	6,1000	2	6,2100	6,2600	6	4	5	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	95,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,3800	0	1	631	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1300	7	0	66	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	221	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9100	12	0	144	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8300	22	0	0	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	97	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,8400	32	0	10	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,8000	52	0	81	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6200	13	0	0	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018</													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700		3	0	20 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8200		3	0	16 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	90,0000	C	EUR	2,3700	2,3800	2,2400	6	2,2400	2,1200		2	35	65 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	90,0000	P	EUR	3,5000	3,7000	3,5000	2	3,7000	3,8700		4	7	59 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	92,0000	C	EUR	1,4800	1,4800	1,4800	1	1,4800	1,4200		1	2	102 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700		5	0	23 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	0 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6800		7	0	0 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	96,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,5900		1	1	77 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3600		8	0	0 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	100,0000	C	EUR	0,3500	0,3900	0,3500	2	0,3900	0,2700		0	36	61 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0700		12	0	0 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8500		22	0	0 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,3200		38	0	12 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	61	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,3200		33	0	4 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	1	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	60,0000	C	EUR	29,4000	29,4000	29,4000	1	29,4000	28,3800		28	3	2 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	784	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4600		18	0	448 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	1148	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6500		14	0	10 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	75,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6200		1	3	940 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	80,0000	C	EUR	9,8000	9,8500	9,1500	5	9,4000	9,1200		9	45	754 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	80,0000	P	EUR	1,1200	1,2700	1,1200	2	1,2700	1,1200		11	2365	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	85,0000	C	EUR	6,0000	6,0000	5,5500	2	5,5500	5,2900		5	6	570 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	85,0000	P	EUR	2,6000	2,6000	2,6000	1	2,6000	2,6100		3	1	747 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	90,0000	C	EUR	2,8900	2,8900	2,6300	5	2,7000	2,5700		3	17	1276 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	90,0000	P	EUR	4,3700	4,9400	4,3700	4	4,9400	5,0300		5	7	498 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	95,0000	C	EUR	1,1700	1,1700	1,1700	1	1,1700	1,0700		1	2	570 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	95,0000	P	EUR	8,4000	8,4000	8,4000	1	8,4000	8,5800		9	1	67 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,5300	0,5300	0,4700	2	0,4700	0,4200		0	5	412 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9800		13	0	31 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	11 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,6200		33	0	185 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	140,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,6700		53	0	17 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,6700		63	0	171 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,3300		33	0	0 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	40 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,3800		28	0	0 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	16 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5700		19	0	58 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	88 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9100		14	0	32 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	75,0000	P	EUR	1,2500	1,2900	1,2500	2	1,2900	1,2800		1	8	111 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6400		10	0	54 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		2	0	702 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	85,0000	C	EUR	6,6000	6,6000	6,1500	2	6,1500	6,0900		6	2	335 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	85,0000	P	EUR	3,8600	3,8600	3,8600	1	3,8600	3,9200		4	1	1432 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	90,0000	C	EUR	4,0000	4,0000	3,3800	4	3,3800	3,4500		3	56	1198 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4200		6	0	105 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	95,0000	C	EUR	2,0500	2,0500	2,0500	1	2,0500	1,7700		2	1	237 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8000		10	0	96 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,9300	0,9300	0,9200	4	0,9200	0,8600		1	8	86 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9300		14	0	67 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,2200		33	0	12 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,2200		53	0	3 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,3200		58	0	32 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	310 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,3000		48	0	5 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0700		0	5	298 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,3200		43	0	0 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	199 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	50,0000	C	EUR	38,3000	38,3000	38,3000	1	38,3000	38,3200		38	2	9 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	322 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,3200		33	0	6 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	168 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,3800		28	0	575 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	348 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7300		19	0	740 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	70,0000	P	EUR	1,1200	1,1200	1,1200	4	1,1200	1,1400		1	28	2563 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2000		10	0	681 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	80,0000	P	EUR	2,8500	3,0500	2,8300	10	3,0000	3,0500		3	28	1067 5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	100,0000	P	EUR	14,5500	14,5500	14,5500	1	14,5500	14,5100	15	1	216	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	2	0,4300	0,4000	0	30	183	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,5900	24	0	10	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	53	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,3200	33	0	16	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,3000	53	0	0	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	79	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,3200	63	0	463	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,4300	28	0	13	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	156	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1800	19	0	2	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	70,0000	P	EUR	2,1500	2,1500	2,1500	1	2,1500	2,1200	2	2	1111	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4000	11	0	55	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	80,0000	P	EUR	4,6800	4,6800	4,6800	1	4,6800	4,8100	5	1	1823	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7100	6	0	1279	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4200	9	0	460	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	100,0000	C	EUR	2,6200	2,6200	2,6200	1	2,6200	2,5100	3	400	570	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3200	16	0	2	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,1500	64	0	20	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,3000	48	0	0	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1400	0	4	66	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,3000	38	0	18	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	198	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,3500	33	0	15	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	55,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	3	0,7500	0,8300	1	5	180	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,5100	29	0	149	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	468	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5600	20	0	421	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	70,0000	P	EUR	2,9000	3,1300	2,9000	2	3,1300	3,0400	3	6	263	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2500	12	0	332	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	80,0000	P	EUR	6,1500	6,1500	6,1500	1	6,1500	6,1600	6	3	1037	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	90,0000	C	EUR	6,7500	6,7500	6,7500	1	6,7500	6,8300	7	1	379	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	90,0000	P	EUR	10,7500	10,7500	10,7500	1	10,7500	10,9600	11	1	376	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300	3	0	880	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7600	18	0	221	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,6700	1	1	216	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,2200	35	0	13	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	65	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,7100	65	0	60	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,3500	38	0	30	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400	1	0	139	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,7200	29	0	122	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900	2	0	269	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	70,0000	C	EUR	21,0000	21,0000	21,0000	1	21,0000	20,4300	20	5	226	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7600	5	0	245	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7500	14	0	252	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4200	8	0	885	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	90,0000	C	EUR	8,9500	8,9500	8,8700	3	8,9000	8,6900	9	26	1124	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5300	14	0	477	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	100,0000	C	EUR	5,2000	5,2000	5,2000	1	5,2000	5,1500	5	1	817	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2600	20	0	46	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	105	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,7100	66	0	70	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,3600	38	0	70	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	181	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0100	29	0	99	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800	3	0	166	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2100	21	0	263	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	70,0000	P	EUR	6,1500	6,2500	6,1500	3	6,2500	6,1500	6	3	254	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	80,0000	C	EUR	15,5000	15,5000	15,0000	3	15,0000	15,0500	15	16	285	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2400	10	0	599	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2400	10	0	104	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6000	16	0	157	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	100,0000	C	EUR	7,0000	7,0000	6,6500	4	6,6500	6,7700	7	13	382	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2000	22	0	219	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	343	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	150,0000	P	EUR	65,4800	65,4800	65,4800	1	65,4800	66,1600	66	1	689	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,4700	29	0	17	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1600	4	0	111	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1700	16	0	15	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	80,0000	P	EUR	11,2500	11,2500	11,2500	1	11,2500	11,5900	12	1	39	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4900	11	0	22	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	90,0000	P	EUR	16,5000	16,5000	16,5000	3	16,5000	16,9500	17	95	239	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6700	4	0	16	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,0200	39	0	3	5-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	150,0000												

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	0 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	9,2000	C	EUR	0,2400	0,4000	0,2200	6	0,4000	0,3500		0	72	52 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	35 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	9,4000	C	EUR	0,1100	0,2400	0,1100	2	0,2400	0,2300		0	32	42 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	9,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	6 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	9,6000	C	EUR	0,0900	0,1500	0,0900	3	0,1100	0,1400		0	26	107 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	9,6000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	1	0,4800	0,3200		0	15	131 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	9,8000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0800	2	0,0800	0,0800		0	16	100 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	9,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	147 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	10,0000	C	EUR	0,0300	0,0400	0,0300	2	0,0400	0,0400		0	4	180 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	115 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	149 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	17 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	16 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800		2	0	36 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800		3	0	16 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5800		4	0	0 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4300		5	0	100 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9300		5	0	15 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	10 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4300		4	0	106 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	55 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300		3	0	209 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	196 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300		3	0	81 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	248 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	7,0000	C	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	1	2,2000	2,4300		2	7	211 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	119 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	7,5000	C	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	1,9300		2	15	156 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	7,5000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0200		0	4	113 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	8,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,3500	2	1,3500	1,5000		2	6	666 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	221 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	8,5000	C	EUR	0,9000	1,0000	0,9000	2	1,0000	1,0800		1	25	260 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	8,5000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,1800		0	5	235 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	8,8000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,8500		1	10	11 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	8,8000	P	EUR	0,2900	0,3300	0,2900	5	0,3300	0,2600		0	32	73 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,5700	8	0,6000	0,7300		1	26	571 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,3500	0,4300	0,3500	5	0,4300	0,3400		0	211	485 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,2000	C	EUR	0,5500	0,6000	0,5000	4	0,6000	0,6200		1	19	19 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,2000	P	EUR	0,4800	0,5000	0,4800	2	0,5000	0,4200		0	25	59 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,4000	C	EUR	0,4000	0,4500	0,4000	2	0,4500	0,5000		1	11	11 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	30 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,5000	C	EUR	0,3700	0,3700	0,3000	5	0,3300	0,4500		0	36	228 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	236 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	18 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	26 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	148 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	39 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,2500	0,3000	0,1900	14	0,2700	0,2700		0	141	748 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	887 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	339 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	0 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	11,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	3	0,1000	0,1000		0	5	904 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	11,0000	P	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	1,7200		2	5	542 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	2	0,0500	0,0600		0	100	1657 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700		3	0	1070 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	12 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300		4	0	0 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	133 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6200		5	0	151 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6100		7	0	100 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6200		9	0	11 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	0 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	8,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	0 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	8,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	0 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	8,8000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,9100		1	10	10 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	8,8000	P	EUR	0,4300	0,4700	0,4300	2	0,4700	0,3700		0	15	25 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	9,2000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,5500	2	0,5500	0,6600		1	5	5 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	9,2000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	4	0,6500	0,5200		1	20	24 5-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	10 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400		2	0	20 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	12 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7600		3	0	0 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7100		4	0	0 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4300		4	0	0 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4400		3	0	13 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	11 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800		2	0	45 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1300		0	10	137 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200		2	0	156 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,3300	0,3700	0,3300	2	0,3700	0,3100		0	42	147 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	89 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	8,5000	P	EUR	0,4900	0,4900	0,4900	3	0,4900	0,4600		0	46	108 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,8500	1,0000	0,8500	3	1,0000	0,9600		1	9	239 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,6700		1	2	329 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	9,5000	C	EUR	0,6000	0,6500	0,6000	4	0,6500	0,7300		1	25	205 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	83 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,4300	4	0,4400	0,5400		1	18	393 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	10,0000	P	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	3	1,3500	1,2500		1	20	473 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,2600	0,2700	0,2500	6	0,2500	0,2900		0	75	606 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100		2	0	82 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1200	9	0,1300	0,1600		0	114	928 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900		3	0	94 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	20 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7900		5	0	38 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	53 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500		7	0	64 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	18 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7500		9	0	15 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600		3	0	378 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	6,0000	P	EUR	0,1400	0,1500	0,1400	2	0,1500	0,1400		0	2	16 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500		3	0	220 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,2600		0	1	50 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	8,0000	C	EUR	1,6500	1,6500	1,6000	2	1,6000	1,7700		2	2	32 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	2	0,5500	0,5100		1	34	64 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	9,0000	C	EUR	1,1000	1,1500	1,1000	12	1,1500	1,1600		1	131	187 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	9,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	0,9500	3	1,0000	0,9200		1	6	34 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	9,5000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8000	4	0,8000	0,9200		1	15	487 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	0	31 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,6500	0,8000	0,6500	4	0,7000	0,7300		1	61	473 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	10,0000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	2	1,6500	1,5000		2	20	181 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	11,0000	C	EUR	0,3900	0,3900	0,3900	1	0,3900	0,4700		0	2	137 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400		2	0	75 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	1	0,2900	0,2900		0	17	256 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700		3	0	900 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	116 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9200		5	0	3 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	2 5-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8500		7	0	16 5-2-2018
F	HG6	Hexagon B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	458,4378		458	0	0 5-2-2018
F	HG6	Hexagon B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	458,2707		458	0	0 5-2-2018
F	HG6	Hexagon B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	458,0540		458	0	0 5-2-2018
F	HG6	Hexagon B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	452,8300		453	0	0 5-2-2018
F	HG6	Hexagon B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	452,3912		452	0	0 5-2-2018
F	HG6	Hexagon B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	452,0894		452	0	0 5-2-2018
F	HH6	Heineken Holding NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,5437		84	0	0 5-2-2018
F	HH6	Heineken Holding NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,5277		84	0	0 5-2-2018
F	HH6	Heineken Holding NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,5042		84	0	0 5-2-2018
F	HH6	Heineken Holding NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,5982		83	0	0 5-2-2018
F	HH6	Heineken Holding NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,9401		82	0	0 5-2-2018
F	HH6	Heineken Holding NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,8736		82	0	0 5-2-2018
F	HK6	Henkel AG & CO KGaA - PREF - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	108,4918		108	0	0 5-2-2018
F	HK6	Henkel AG & CO KGaA - PREF - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	108,4710		108	0	0 5-2-2018
F	HK6	Henkel AG & CO KGaA - PREF - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,6907		107	0	0 5-2-2018
F	HK6	Henkel AG & CO KGaA - PREF - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,6313		107	0	0 5-2-2018
F	HK6	Henkel AG & CO KGaA - PREF - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,5559		107	0	0 5-2-2018
F	HK6	Henkel AG & CO KGaA - PREF - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,4695		106	0	0 5-2-2018
F	HK8	Henkel pref - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6250		2	0	0 5-2-2018
F	HK8	Henkel pref - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	0	0 5-2-2018
F	HK8	Henkel pref - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	0 5-2-2018
F	HK8	Henkel pref - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	0 5-2-2018
F	HK8	Henkel pref - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	0 5-2

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	15-6-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	135,4316	135	0	0	5-2-2018
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	21-9-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	135,3008	135	0	0	5-2-2018
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	21-12-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	130,3628	130	0	0	5-2-2018
F	HM8	Hennes & Mauritz B - Dividend	21-12-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7500	10	0	30	5-2-2018
F	HM8	Hennes & Mauritz B - Dividend	20-12-2019	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7500	9	0	0	5-2-2018
F	HM8	Hennes & Mauritz B - Dividend	18-12-2020	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5000	10	0	0	5-2-2018
F	HM8	Hennes & Mauritz B - Dividend	17-12-2021	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5000	11	0	0	5-2-2018
F	HM8	Hennes & Mauritz B - Dividend	16-12-2022	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5000	11	0	0	5-2-2018
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	110,2917	110	0	0	5-2-2018
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	110,2795	110	0	0	5-2-2018
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	110,2395	110	0	0	5-2-2018
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,6794	107	0	0	5-2-2018
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,6042	107	0	0	5-2-2018
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,5177	107	0	0	5-2-2018
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	749,8900	750	0	0	5-2-2018
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	734,2700	734	0	0	5-2-2018
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	734,6300	735	0	0	5-2-2018
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	727,2800	727	0	0	5-2-2018
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	721,0000	721	0	0	5-2-2018
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	714,7000	715	0	0	5-2-2018
F	HS8	HSBC Holdings - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	5-2-2018
F	HS8	HSBC Holdings - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	5-2-2018
F	HS8	HSBC Holdings - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	5-2-2018
F	HS8	HSBC Holdings - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	5-2-2018
F	HS8	HSBC Holdings - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	5-2-2018
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	137,9896	138	0	0	5-2-2018
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	137,9631	138	0	0	5-2-2018
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	137,9243	138	0	0	5-2-2018
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	134,7488	135	0	0	5-2-2018
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	134,6537	135	0	0	5-2-2018
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	134,5445	135	0	0	5-2-2018
F	HX8	LafargeHolcim - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	0	5-2-2018
F	HX8	LafargeHolcim - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	0	5-2-2018
F	HX8	LafargeHolcim - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	0	5-2-2018
F	HX8	LafargeHolcim - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	0	5-2-2018
F	HX8	LafargeHolcim - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	0	5-2-2018
F	IBD	Inditex - Dividend Future (old)	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4972	0	5	0	5-2-2018
F	IBX	Inditex - Dividend Future (old)	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4972	0	5	0	5-2-2018
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	622,0700	622	0	0	5-2-2018
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	622,2900	622	0	0	5-2-2018
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	622,5900	623	0	0	5-2-2018
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	623,1400	623	0	0	5-2-2018
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	615,4300	615	0	0	5-2-2018
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	610,9100	611	0	0	5-2-2018
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3075	6	0	0	5-2-2018
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3063	6	0	0	5-2-2018
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3045	6	0	0	5-2-2018
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3010	6	0	0	5-2-2018
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1167	6	0	0	5-2-2018
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1117	6	0	0	5-2-2018
F	ID8	Iberdrola - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3250	0	0	0	5-2-2018
F	ID8	Iberdrola - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	0	5-2-2018
F	ID8	Iberdrola - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	5-2-2018
F	ID8	Iberdrola - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	5-2-2018
F	ID8	Iberdrola - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	5-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6800	8	0	0	5-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6800	6	0	0	5-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	5-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500	4	0	0	5-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	5-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400	3	0	0	5-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	5-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600	2	0	0	5-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	1	5-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	36,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400	2	0	0	5-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	36,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	5-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	0	5-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	37,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,4700	0	1	1	5-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	37,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	5-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	37,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	0	5-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	37,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	0	5-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	37,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	0	5-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	37,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0							

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	16-2-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	16-2-2018	52,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	16-2-2018	52,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	16-2-2018	52,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	16-2-2018	52,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	16-2-2018	52,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	16-2-2018	52,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	1	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	16-2-2018	52,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	16-2-2018	52,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100	1	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	16-2-2018	52,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	16-2-2018	52,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	16-2-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	16-2-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900	1	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	16-2-2018	53,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	16-2-2018	53,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400	2	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	16-2-2018	53,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	16-2-2018	53,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000	2	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	16-2-2018	53,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	16-2-2018	53,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800	2	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	16-2-2018	53,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	16-2-2018	53,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700	2	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	16-2-2018	53,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	16-2-2018	53,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400	2	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	16-2-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	0	0	0	5

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-4-2018	51,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500	2	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-4-2018	51,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600	1	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-4-2018	52,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300	2	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-4-2018	52,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400	2	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-4-2018	53,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200	1	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-4-2018	53,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300	2	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-4-2018	54,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-4-2018	54,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400	3	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-4-2018	55,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-4-2018	55,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6700	4	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-4-2018	56,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-4-2018	56,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000	5	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-4-2018	57,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-4-2018	57,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4000	5	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-4-2018	58,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-4-2018	58,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3600	6	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-4-2018	60,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-4-2018	60,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3200	8	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	35,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7200	17	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	35,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	40,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9300	12	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	40,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	42,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0500	10	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	42,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	44,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1700	8	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	44,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	46,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4500	6	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	46,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	1	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	48,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8100	5	0	1	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	48,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400	1	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	50,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3600	3	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	50,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000	2	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	52,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300	2	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	52,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700	2	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	54,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400	1	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	54,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900	3	0	20	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	55,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	55,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1100	4	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	56,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	56,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8500	5	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	58,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	58,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5400	7	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	60,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	60,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4100	8	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	70,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	70,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3600	18	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	35,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9100	17	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	35,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	40,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4900	12	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	40,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	42,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4200	10	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	42,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	44,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6700	9	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	44,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	46,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0300	7	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	46,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900	1	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	48,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4900	5	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	48,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	50,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200	4	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	50,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900	2	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	52,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000	3	0	3	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	52,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800	3	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	54,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900	2	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	54,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700	4	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	55,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	55,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7400	5	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	56,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	56,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4400	5	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	58,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	58,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9900	7	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	60,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	60,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6800	9	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	70,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	70,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4400	18	0	0	5-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-12-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7900		5	0	5-2-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	5-2-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1300		6	0	5-2-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-12-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	5-2-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-12-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4500		7	0	5-2-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	5-2-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1700		9	0	5-2-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	5-2-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5400		19	0	5-2-2018	
F	IK6	Sika - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7698,6774		7699	0	5-2-2018	
F	IK6	Sika - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7695,3608		7695	0	5-2-2018	
F	IK6	Sika - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7583,3846		7583	0	5-2-2018	
F	IK6	Sika - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7578,0445		7578	0	5-2-2018	
F	IK6	Sika - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7569,2393		7569	0	5-2-2018	
F	IK6	Sika - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7560,2422		7560	0	5-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7500		8	0	5-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7700		6	0	5-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	5-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8300		4	1	5-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	42	5-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800		2	0	5-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	5-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	0	5-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	5-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	5-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	52,0000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,0300		1	4	27	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	9	5-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	0	5	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	54,0000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,1700		0	10	21	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200		2	0	140	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	27	5-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100		3	0	180	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	20	5-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700		4	0	5-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	42	5-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2600		5	60	5-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	58,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	5	5-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2600		6	0	5-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	59,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2500		7	0	5-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	10	5-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2500		8	0	5-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2500		12	0	5-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9500		8	0	0	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	5-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0500		6	0	0	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	5-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000		4	0	0	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	5-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300		3	0	1	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	0	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800		2	0	2	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	1	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300		1	0	15	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	1	1,5500	1,6900		2	1	14	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	11	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	53,0000	P	EUR	2,0500	2,0500	2,0500	1	2,0500	2,2700		2	1	14	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	7	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500		3	0	22	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	0	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200		4	0	3	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	24	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5700		5	0	0	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	0	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700		5	0	0	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	58,0000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,1300		0	2	11	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3900		6	0	0	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3100		8	0	0	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	10	5-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2700		12	0	0	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2700		16	0	0	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3200		6	0	0	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	0	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	0	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300		3	0	11	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	54,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,1800		1	10	10	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600		3	0	13	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	1	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1600		4	0	1	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	56,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,6600		1	2	12	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9400		5	0	23	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	4	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8000		6	0	0	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	0	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6600		7	0	0	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	6	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5100		9	0	1	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	15	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3400		12	0	0	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0	5-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3100		16	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	23,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	23,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	23,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	23,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	23,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	23,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	23,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	23,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	23,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	23,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	3	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	24,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	24,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	24,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	24,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	24,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	24,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	24,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	24,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	24,5000	P	EUR	0,7000	0,7500	0,7000	2	0,7500	0,7800		1	3	1	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	24,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	24,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	24,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	24,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	0	137	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	25,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	25,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	25,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	25,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700		2	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	25,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	25,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700		2	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		2	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700		3	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700		3	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-2-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700		4	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8000		6	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000		4	0	0	5-2-2018
O	IME	IME Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI EUROPE UCITS ETF	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000								

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open interest	Open Date	Open Interest Date
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4100	4	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4100	6	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200	4	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400	3	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	20-4-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	20-4-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	20-4-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	20-4-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600	2	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4400	3	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4300	4	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000	6	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2700	5	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100	3	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400	2	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100	3	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8500	5	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8300	7	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8300	9	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1500	6	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1500	5	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700	3	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300	2	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600	2	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000	2	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500	3	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1400	5	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0900	7	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0900	9	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2700	6	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2900	5	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700	3	0	0	0	5-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-							

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000		3	0	5-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	5-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1900		5	0	5-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	5-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1400		7	0	5-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	5-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1200		9	0	5-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200		5	0	5-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	5-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800		2	0	5-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	5-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	5-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700		2	0	5-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	5-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800		4	0	5-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	5-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7500		6	0	5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5900		4	0	16 5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	230	5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900		3	0	105 5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	500	5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	14,0000	C	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	1	1,5500	1,6000		2	1	474 5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	578	5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100		1	0	327 5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	14,5000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	3	0,0200	0,0100		0	11	1032 5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,6000	0,7200	0,6000	3	0,7200	0,6400		1	102	1519 5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	15,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0400	17	0,0500	0,0400		0	676	8648 5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	15,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	15,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	15,4000	C	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	1	0,2900	0,3100		0	7	7 5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	15,4000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1200		0	29	29 5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	15,5000	C	EUR	0,2200	0,3000	0,2200	9	0,2500	0,2500		0	45	3031 5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	15,5000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,1400	19	0,1400	0,1600		0	705	4364 5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	15,6000	C	EUR	0,1600	0,2400	0,1600	6	0,2000	0,1900		0	60	60 5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	15,6000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1900		0	1	1 5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	15,8000	C	EUR	0,1100	0,1400	0,1100	4	0,1400	0,1100		0	42	39 5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	15,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,0500	0,0700	0,0500	18	0,0700	0,0600		0	825	5121 5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,5700	0,5700	0,4000	20	0,4700	0,4700		0	277	11014 5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	16,2000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0300		0	100	100 5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	16,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	16,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	16,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	16,5000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0200	10	0,0300	0,0100		0	536	6964 5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	16,5000	P	EUR	0,9200	0,9900	0,8300	10	0,9000	0,9200		1	333	4175 5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100		0	10	8303 5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	17,0000	P	EUR	1,4500	1,4800	1,4500	6	1,4800	1,4100		1	367	611 5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	178 5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0	105 5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	654 5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100		2	0	174 5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100		3	0	20 5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4100		4	0	5-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5900		7	0	2540 5-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	2118	5-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	10,0000	C	EUR	5,6000	5,6000	5,6000	1	5,6000	5,5900		6	1	4585 5-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	2125	5-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000		5	0	3331 5-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	573 5-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100		4	0	812 5-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	4552 5-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200		3	0	1884 5-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	3029	5-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	14,0000	C	EUR	1,5800	1,5800	1,5800	1	1,5800	1,6500		2	1	3206 5-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0600	0,0700	0,0600	2	0,0700	0,0600		0	51	21496 5-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,7000	0,8400	0,7000	8	0,7700	0,7800		1	17	11951 5-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,1600	13	0,1800	0,1900		0	121	11152 5-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	15,5000	C	EUR	0,4300	0,4500	0,4300	6	0,4500	0,4500		0	9	2154 5-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	15,5000	P	EUR	0,4200	0,4200	0,3100	5	0,3300	0,3600		0	46	3452 5-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,2000	0,2500	0,2000	35	0,2300	0,2200		0	2505	22205 5-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,6800	0,6800	0,6300	8	0,6700	0,6300		1	107	13849 5-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0,1100	0,1200	0,0900	14	0,1000	0,1100		0	446	5657 5-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	16,5000	P	EUR	1,0300	1,0300	0,9400	2	0,9400	1,0200		1	117	1896 5-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0400	0,0600	0,0400	9	0,0500	0,0600		0	130	14585 5-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	17,0000	P	EUR	1,4300	1,4800	1,4200	3	1,4800	1,4700		1	71	5110 5-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	7023 5-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	18,0000	P	EUR	2,4700	2,4700	2,4700	1	2,4700	2,4300		2	2	959 5-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,00								

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ING	ING	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200		4	0	25 5-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 5-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400		3	0	15 5-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	1 5-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	191 5-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,1100	0,1200	0,1100	2	0,1200	0,1100		0	34	56 5-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,9400	0,9400	0,9400	1	0,9400	0,8800		1	1	27 5-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,3100	0,3100	0,2700	5	0,2700	0,3000		0	187	721 5-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	15,5000	C	EUR	0,5400	0,6000	0,5400	4	0,5800	0,5700		1	185	2031 5-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	15,5000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,4600	10	0,4800	0,4800		0	154	5368 5-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,3000	0,3600	0,3000	10	0,3400	0,3300		0	102	713 5-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,8100	0,8100	0,6900	7	0,6900	0,7500		0	59	2543 5-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	16,5000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,1800	5	0,1800	0,1900		0	33	2723 5-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	16,5000	P	EUR	1,1300	1,1300	1,0300	2	1,0300	1,1000		1	54	712 5-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1100		0	2	519 5-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	17,0000	P	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,5200		2	4	1322 5-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	728 5-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600		2	0	10 5-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	4 5-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4400		3	0	339 5-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4300		4	0	25 5-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6100		10	0	70 5-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	137 5-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6100		9	0	125 5-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2448 5-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6100		8	0	602 5-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3799 5-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6100		7	0	956 5-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	7309 5-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6100		6	0	1192 5-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	4824 5-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6100		5	0	367 5-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	1150 5-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200		4	0	2061 5-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,0900	3	0,1000	0,0900		0	20	30505 5-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400		3	0	713 5-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	12,5000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	18320 5-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	14,0000	C	EUR	1,7300	1,7300	1,7300	1	1,7300	1,7500		2	5	4141 5-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,3600	0,3600	0,3200	5	0,3500	0,3400		0	125	36140 5-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	15,0000	C	EUR	1,0000	1,0500	0,9400	11	1,0400	0,9800		1	241	11953 5-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,6100	15	0,6700	0,6700		1	173	20869 5-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,4600	0,5200	0,4400	19	0,4800	0,4600		0	1429	29874 5-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	16,0000	P	EUR	1,2000	1,2700	1,1600	9	1,2100	1,2300		1	640	11787 5-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,2000	0,2300	0,1900	12	0,2100	0,2000		0	152	24127 5-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	17,0000	P	EUR	2,0200	2,0200	2,0200	1	2,0200	2,0000		2	1	1841 5-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0900	0,1000	0,0900	4	0,1000	0,1000		0	109	8341 5-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	18,0000	P	EUR	2,9500	2,9500	2,9200	2	2,9200	2,9100		3	10	1172 5-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	1787 5-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8500		5	0	463 5-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	402 5-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8300		7	0	2338 5-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	10 5-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8300		9	0	139 5-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6100		7	0	657 5-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	484 5-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6100		6	0	233 5-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0700		0	2	1125 5-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400		4	0	219 5-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	4	0,2300	0,2200		0	23	4090 5-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400		2	0	713 5-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,6100	0,6500	0,6100	4	0,6500	0,6600		1	75	4062 5-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	15,0000	C	EUR	1,1200	1,2000	1,1000	6	1,2000	1,1400		1	125	1027 5-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	15,0000	P	EUR	1,0300	1,1000	1,0300	12	1,0800	1,0700		1	100	7220 5-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,6600	0,7000	0,6400	7	0,7000	0,6700		1	98	6520 5-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	16,0000	P	EUR	1,5800	1,7000	1,5800	33	1,6000	1,6600		2	2385	7617 5-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,3700	0,3700	0,3600	5	0,3700	0,3800		0	68	3238 5-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	17,0000	P	EUR	2,3300	2,4000	2,3300	3	2,4000	2,4000		2	16	894 5-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2200		0	1	2726 5-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	874 5-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	1478 5-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1400		5	0	664 5-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	230 5-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0900		7	0	801 5-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0900		9	0	462 5-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6300		10	0	1472 5-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3586 5-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6300		9	0	91 5-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,000								

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	ING	ING	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	29174	5-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	11,0000	C	EUR	4,6000	4,6000	4,6000	1	4,6000	4,6300	5	1	2749	5-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2200	0	1	31145	5-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	12,0000	C	EUR	3,5700	3,7500	3,5700	6	3,6400	3,6600	4	208	9661	5-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,3500	0,3600	0,3500	3	0,3600	0,3600	0	104	17718	5-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	14,0000	C	EUR	1,9500	2,0200	1,9500	2	2,0200	1,9500	2	9	24289	5-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,8200	13	0,8700	0,8700	1	124	51888	5-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	15,0000	C	EUR	1,3000	1,3500	1,2800	8	1,3500	1,3200	1	48	20176	5-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	15,0000	P	EUR	1,3400	1,3400	1,2400	14	1,3200	1,3000	1	213	29755	5-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,8000	0,9000	0,8000	27	0,8700	0,8600	1	302	24527	5-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	16,0000	P	EUR	1,9200	1,9200	1,8300	6	1,8600	1,8800	2	86	9823	5-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,5100	0,5600	0,5100	10	0,5600	0,5500	1	122	9679	5-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800	3	0	2926	5-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,3300	0,3600	0,3300	24	0,3500	0,3500	0	223	13368	5-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900	3	0	1882	5-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,1500	0,1700	0,1500	7	0,1700	0,1500	0	332	6737	5-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1900	5	0	1510	5-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	381	5-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1400	7	0	346	5-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	5-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1200	9	0	0	5-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1040	5-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0900	10	0	1983	5-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6100	10	0	50	5-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	327	5-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6100	8	0	409	5-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	517	5-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6100	6	0	1050	5-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,2900	0	33	2197	5-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7100	4	0	752	5-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,6400	0,6400	0,6400	1	0,6400	0,6700	1	36	4391	5-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600	2	0	481	5-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	15896	5-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	16,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,1500	1	10	8231	5-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800	2	0	5404	5-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,5800	0,5900	0,5700	4	0,5700	0,5900	1	4	4071	5-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800	4	472	0	5-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	534	5-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7400	6	0	400	5-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6100	11	0	0	5-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	8683	5-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6100	10	0	103	5-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	7793	5-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6100	9	0	17	5-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	4536	5-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6100	8	0	707	5-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	1707	5-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	9,0000	C	EUR	6,6000	6,6000	6,6000	1	6,6000	6,6100	7	2	1148	5-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	3544	5-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	10,0000	C	EUR	5,6000	5,6000	5,6000	1	5,6000	5,6100	6	5	4584	5-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,4700	0,4700	0,4500	2	0,4500	0,4400	0	153	18218	5-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600	5	0	2566	5-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	11,0000	P	EUR	0,6800	0,6800	0,6800	1	0,6800	0,6500	1	97	8328	5-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	12,0000	C	EUR	3,8000	3,8000	3,7200	3	3,7200	3,7600	4	12	11578	5-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400	1	0	7113	5-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	14,0000	C	EUR	2,2900	2,2900	2,2500	7	2,2600	2,3000	2	85	19307	5-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	14,0000	P	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,7500	2	10	18821	5-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	15,0000	C	EUR	1,7500	1,8000	1,7200	10	1,7600	1,7600	2	86	13375	5-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	15,0000	P	EUR	2,2800	2,2800	2,2600	2	2,2600	2,2800	2	6	14546	5-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	16,0000	C	EUR	1,2300	1,3800	1,2300	5	1,3800	1,3300	1	192	9969	5-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000	3	0	8271	5-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,7500	0,7800	0,7400	5	0,7800	0,7600	1	2082	6205	5-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900	4	0	476	5-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,4400	0,4400	0,4400	1	0,4400	0,4500	0	4	12880	5-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1200	6	0	1967	5-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	8096	5-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	25,0000	P	EUR	10,9000	10,9000	10,8000	4	10,8500	10,8400	11	42	3625	5-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6100	11	0	54	5-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	1416	5-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6100	10	0	104	5-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	2532	5-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6100	9	0	134	5-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	1116	5-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6100	8	0	654	5-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	2211	5-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6100	7	0	1647	5-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	1285	5-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	10,0000	C	EUR	5,6500	5,6500	5,6000	2	5,6000	5,6300	6	12	7116	5-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	10,0000	P	EUR	0,7800	0,7800	0,7800	2	0,7800	0,8000	1	10	2542	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ING	ING	18-12-2020	15,0000	C	EUR	1,9600	2,0500	1,9600	4	2,0500	2,0200		2	67	9337 5-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500		3	0	1742 5-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	16,0000	C	EUR	1,5900	1,5900	1,5900	1	1,5900	1,6200		2	5	1977 5-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	16,0000	P	EUR	3,6800	3,7100	3,6800	2	3,7100	3,7100		3	815	5-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	18,0000	C	EUR	1,0600	1,0700	1,0600	3	1,0600	1,0500		4	24	400 5-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2200		5	0	80 5-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	1658 5-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8900		7	0	1843 5-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	2079 5-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5200		12	0	415 5-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6100		10	0	173 5-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	933	5-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6100		8	0	243 5-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	1157 5-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6300		7	0	3916 5-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	9,0000	P	EUR	0,9200	0,9200	0,8500	2	0,8500	0,8500		1	2	793 5-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	10,0000	C	EUR	5,6000	5,6000	5,6000	2	5,6000	5,6300		6	2	5105 5-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	10,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	2	1,1500	1,1600		1	58	2136 5-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	12,0000	C	EUR	3,7900	3,9700	3,7900	4	3,9500	3,8900		4	135	13377 5-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	12,0000	P	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	1	2,0000	1,9900		2	2	3784 5-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	13,0000	C	EUR	3,2800	3,2800	3,2800	1	3,2800	3,2400		3	15	656 5-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	844 5-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	14,0000	C	EUR	2,6000	2,6000	2,6000	1	2,6000	2,6700		3	10	3071 5-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	14,0000	P	EUR	3,0800	3,0800	3,0400	3	3,0400	3,0800		3	14	2006 5-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	15,0000	C	EUR	2,1800	2,2800	2,1800	2	2,2800	2,2300		2	2	2985 5-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	15,0000	P	EUR	3,7300	3,7600	3,7300	4	3,7500	3,7000		4	86	1785 5-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	16,0000	C	EUR	1,8000	1,8900	1,8000	5	1,8000	1,8400		2	23	4535 5-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	16,0000	P	EUR	4,4000	4,4000	4,4000	1	4,4000	4,3800		4	7	1114 5-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	18,0000	C	EUR	1,2800	1,3200	1,2800	4	1,3200	1,2800		1	6	2048 5-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	18,0000	P	EUR	5,9000	5,9000	5,9000	1	5,9000	5,9200		6	5	707 5-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,9100	0,9500	0,9000	15	0,9300	0,9200		1	257	7526 5-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	20,0000	P	EUR	7,6000	7,6000	7,6000	1	7,6000	7,5900		8	1	722 5-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	25,0000	C	EUR	0,3500	0,4200	0,3500	8	0,4200	0,4200		0	154	6247 5-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1400		12	0	599 5-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	10,0000	C	EUR	5,8500	5,8500	5,8500	2	5,8500	5,6800		6	2	312 5-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	10,0000	P	EUR	1,4400	1,5100	1,4400	3	1,5100	1,5100		2	6	630 5-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	15,0000	C	EUR	2,3600	2,4500	2,3500	4	2,4400	2,4300		2	32	243 5-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	15,0000	P	EUR	4,2500	4,2500	4,2500	1	4,2500	4,2500		4	1	121 5-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	16,0000	C	EUR	2,1000	2,1100	2,0400	15	2,0400	2,0600		2	185	1747 5-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	16,0000	P	EUR	4,8400	4,9500	4,8400	3	4,9500	4,9300		5	56	2343 5-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	20,0000	C	EUR	1,1400	1,1400	1,0900	4	1,0900	1,1200		1	116	830 5-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	20,0000	P	EUR	8,1500	8,1500	8,1500	1	8,1500	8,1200		8	5	191 5-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	25,0000	C	EUR	0,5300	0,5500	0,5300	2	0,5500	0,5400		1	9	386 5-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	25,0000	P	EUR	12,6500	12,6500	12,5500	2	12,5500	12,5900		13	6	159 5-2-2018
F	IO6	Intesa Sanpaolo SpA - Stock Future	15-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0833		3	0	0 5-2-2018
F	IO6	Intesa Sanpaolo SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0827		3	0	0 5-2-2018
F	IO6	Intesa Sanpaolo SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0818		3	0	0 5-2-2018
F	IO6	Intesa Sanpaolo SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8782		3	0	0 5-2-2018
F	IO6	Intesa Sanpaolo SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8761		3	0	0 5-2-2018
F	IO6	Intesa Sanpaolo SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8738		3	0	0 5-2-2018
F	IO8	Intesa Sanpaolo - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2020		0	0	0 5-2-2018
F	IO8	Intesa Sanpaolo - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2020		0	0	0 5-2-2018
F	IO8	Intesa Sanpaolo - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2020		0	0	0 5-2-2018
F	IO8	Intesa Sanpaolo - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2020		0	0	0 5-2-2018
F	IO8	Intesa Sanpaolo - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2020		0	0	0 5-2-2018
F	IP6	Imperial Brands - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2799,8400		2800	0	0 5-2-2018
F	IP6	Imperial Brands - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2741,2600		2741	0	0 5-2-2018
F	IP6	Imperial Brands - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2742,6200		2743	0	0 5-2-2018
F	IP6	Imperial Brands - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2716,6200		2717	0	0 5-2-2018
F	IP6	Imperial Brands - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2693,0300		2693	0	0 5-2-2018
F	IP6	Imperial Brands - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2632,5400		2633	0	0 5-2-2018
F	IP8	Imperial Brands - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	180,0000		182	0	0 5-2-2018
F	IP8	Imperial Brands - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	200,2000		200	0	0 5-2-2018
F	IP8	Imperial Brands - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	220,2000		220	0	0 5-2-2018
F	IP8	Imperial Brands - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	220,2000		220	0	0 5-2-2018
F	IP8	Imperial Brands - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	220,2000		220	0	0 5-2-2018
F	IS6	Indra Sistemas SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7091		12	0	0 5-2-2018
F	IS6	Indra Sistemas SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7069		12	0	0 5-2-2018
F	IS6	Indra Sistemas SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7036		12	0	0 5-2-2018
F	IS6	Indra Sistemas SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6971		12	0	0 5-2-2018
F	IS6	Indra Sistemas SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6888		12	0	0 5-2-2018
F	IS6	Indra Sistemas SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6793		12	0	0 5-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	0 5-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	0 5-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 5-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	7,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	0 5-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	7,8000	P											

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-2-2018	39,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700	3	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700	3	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-2-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-2-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1700	4	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700	5	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1700	7	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8300	11	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8300	9	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8300	7	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8500	5	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	11	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000	3	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	6	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200	2	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	2	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	6	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	1	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600	2	0	3	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900	2	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400	3	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300	4	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3300	5	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3300	7	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3300	8	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3300	13	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9300	5	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1100	3	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500	2	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400	2	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	0	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600	1	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800	2	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200	3	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100	3	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4100	4	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4100	5	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3600	7	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8300	11	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8300	9	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8500	7	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500	5	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500	3	0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	1	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600	2	0	1	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: iSHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9100		9	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0100		7	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2200		5	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	10	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800		3	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	5	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000		2	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600		2	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100		1	5	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100		3	1	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400		4	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8300		6	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7600		9	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7600		14	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9500		9	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1400		7	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4600		5	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300		4	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900		2	10	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900		3	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	11	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500		3	7	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	1	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5800		5	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1300		6	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9100		9	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9000		14	0	5-2-2018
F	JB6	Julius Baer Gruppe - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,4693		62	0	5-2-2018
F	JB6	Julius Baer Gruppe - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,4424		62	0	5-2-2018
F	JB6	Julius Baer Gruppe - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,0102		61	0	5-2-2018
F	JB6	Julius Baer Gruppe - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,9673		61	0	5-2-2018
F	JB6	Julius Baer Gruppe - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,8965		61	0	5-2-2018
F	JB6	Julius Baer Gruppe - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,8241		61	0	5-2-2018
F	JB8	Julius Baer Gruppe - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	5-2-2018
F	JB8	Julius Baer Gruppe - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	5-2-2018
F	JB8	Julius Baer Gruppe - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	5-2-2018
F	JB8	Julius Baer Gruppe - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	5-2-2018
F	JB8	Julius Baer Gruppe - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	5-2-2018
F	JW6	Adeco Group AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,5672		75	0	5-2-2018
F	JW6	Adeco Group AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,5351		75	0	5-2-2018
F	JW6	Adeco Group AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,4965		74	0	5-2-2018
F	JW6	Adeco Group AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,9158		72	0	5-2-2018
F	JW6	Adeco Group AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,8323		72	0	5-2-2018
F	JW6	Adeco Group AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,7469		72	0	5-2-2018
F	JW8	Adeco Group AG - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600		3	0	5-2-2018
F	JW8	Adeco Group AG - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600		3	0	5-2-2018
F	JW8	Adeco Group AG - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700		3	0	5-2-2018
F	JW8	Adeco Group AG - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600		3	0	5-2-2018
F	JW8	Adeco Group AG - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600		3	0	5-2-2018
F	KBO	Akzo Nobel - Dividend Future OLD	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	10	5-2-2018
F	KA6	Skanska B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	159,6283		160	0	5-2-2018
F	KA6	Skanska B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	159,5702		160	0	5-2-2018
F	KA6	Skanska B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	151,2452		151	0	5-2-2018
F	KA6	Skanska B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	151,1443		151	0	5-2-2018
F	KA6	Skanska B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	150,9983		151	0	5-2-2018
F	KA6	Skanska B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	150,8981		151	0	5-2-2018
F	KE6	Akastor - Stock Future	16-2-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0044		15	0	5-2-2018
F	KE6	Akastor - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0156		15	0	5-2-2018
F	KE6	Akastor - Stock Future	20-4-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0301		15	0	5-2-2018
F	KE6	Akastor - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0557		15	0	5-2-2018
F	KE6	Akastor - Stock Future	21-9-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1062		15	0	5-2-2018
F	KE6	Akastor - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1500		15	0	5-2-2018
F	KF6	Kingfisher - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	357,3400		357	0	5-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	KG6	Kerry Group PLC - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,4185	83	0	0	5-2-2018
F	KG6	Kerry Group PLC - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,1470	83	0	0	5-2-2018
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,8973	36	0	0	5-2-2018
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,8904	36	0	0	5-2-2018
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,6204	36	0	0	5-2-2018
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,6006	36	0	0	5-2-2018
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,4554	35	0	0	5-2-2018
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,4267	35	0	0	5-2-2018
F	KK8	Kesko OYJ B - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	0	5-2-2018
F	KK8	Kesko OYJ B - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500	2	0	0	5-2-2018
F	KK8	Kesko OYJ B - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	0	5-2-2018
F	KK8	Kesko OYJ B - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000	3	0	0	5-2-2018
F	KK8	Kesko OYJ B - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000	3	0	0	5-2-2018
F	KO6	Kone OYJ - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,2465	46	0	0	5-2-2018
F	KO6	Kone OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,5878	45	0	0	5-2-2018
F	KO6	Kone OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,5753	45	0	0	5-2-2018
F	KO6	Kone OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,5505	45	0	0	5-2-2018
F	KO6	Kone OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,5190	45	0	0	5-2-2018
F	KO6	Kone OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,4829	44	0	0	5-2-2018
F	KP6	KPN NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6908	3	0	0	5-2-2018
F	KP6	KPN NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6903	3	0	0	5-2-2018
F	KP6	KPN NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6245	3	0	0	5-2-2018
F	KP6	KPN NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6231	3	0	0	5-2-2018
F	KP6	KPN NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5962	3	0	0	5-2-2018
F	KP6	KPN NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5941	3	0	0	5-2-2018
F	KP8	KPN Koninklijke - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1130	0	0	0	5-2-2018
F	KP8	KPN Koninklijke - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1220	0	0	0	5-2-2018
F	KP8	KPN Koninklijke - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1380	0	0	0	5-2-2018
F	KP8	KPN Koninklijke - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1380	0	0	0	5-2-2018
F	KP8	KPN Koninklijke - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1380	0	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,4000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,3000	0	20	109	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	79	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,7000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0400	7	0,0400	0,0400	0	80	67	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,7000	P	EUR	0,0300	0,0400	0,0300	8	0,0400	0,0500	0	40	1025	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,8000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0100	0	5	637	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,8000	P	EUR	0,0600	0,1300	0,0500	20	0,1200	0,1200	0	1140	2206	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,9000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	1	1209	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,9000	P	EUR	0,1500	0,2000	0,1500	10	0,2000	0,2100	0	212	489	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	3,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	10	1399	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	3,0000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,3100	0	10	1588	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	3,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	323	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	3,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	77	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	310	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	62	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	1	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100	1	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	0,9900	C	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,7000	2	2	2597	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	0,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	1,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	68	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	1,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	1,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	224	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	1,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	9	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,2000	C	EUR	0,5100	0,5100	0,5100	2	0,5100	0,5000	1	10	212	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,3900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	476	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,3900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	116	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,5900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	1387	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,5900	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0400	0	50	972	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,7000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,0700	4	0,0800	0,0700	0	60	50	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,7000	P	EUR	0,0800	0,0900	0,0800	3	0,0900	0,0800	0	381	361	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	1261	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,7800	P	EUR	0,0800	0,1000	0,0800	2	0,1000	0,1300	0	2	2205	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,9000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0100	0	1	3125	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	2445	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,9800	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100	0	20	4124	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	6262	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	3,1800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2430	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	4,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800		2	0	1666	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,7000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100		0,1100	0,0900		0	91	91	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,7000	P	EUR	0,1100	0,1300	0,1100	5	0,1300	0,1400		0	46	343	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,8000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	2	0,0700	0,0500		0	43	87	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,8000	P	EUR	0,2000	0,2100	0,2000	4	0,2100	0,2200		0	65	84	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,9000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	2	0,0600	0,0300		0	20	185	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	2	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	211	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	135	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900		2	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	0,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	0,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	10	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	1,8200	C	EUR	0,8800	0,8800	0,8800	1	0,8800	0,8700		1	1	535	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	1,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	211	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,4900	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2400	7	0,2400	0,2400		0	166	3834	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	1264	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,6000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,1700	6	0,1700	0,1600		0	34	446	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,6000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1200		0	50	2254	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,7300	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1000	3	0,1000	0,1000		0	120	4620	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,7300	P	EUR	0,1600	0,1800	0,1600	8	0,1800	0,1900		0	547	5323	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,9800	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0400	2	0,0400	0,0300		0	9	14833	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,9800	P	EUR	0,3400	0,3400	0,3400	1	0,3400	0,3900		0	50	16076	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	3,1900	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	2	0,0200	0,0100		0	7	4136	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	3,1900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	3576	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1082	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	5002	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	3,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	901	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	3,6500	P	EUR	1,0300	1,0300	1,0300	1	1,0300	1,0300		1	50	999	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	227	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	394	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	5,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	150	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	5,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500		3	0	5204	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	1,5000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,1900		1	2	8	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	11	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	193	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	179	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	201	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	2,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	161	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	2,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	143	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	2,8000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	2	0,1100	0,1000		0	61	917	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	1454	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	3,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	3	0,0600	0,0600		0	24	3484	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	3,0000	P	EUR	0,4300	0,4500	0,4300	2	0,4500	0,4700		0	155	2196	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	487	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	634	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	385	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	25205	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	214	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200		2	0	25447	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	0,4600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300		2	0	15	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	0,4600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-201														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,6000	C	EUR	0,2400	0,2400	0,2300	2	0,2300	0,2200	0	34	247	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,6000	P	EUR	0,2100	0,2200	0,2100	3	0,2200	0,2200	0	16	143	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,7100	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1700	5	0,1700	0,1700	0	1294	9734	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,7100	P	EUR	0,2500	0,2800	0,2500	4	0,2800	0,2800	0	1006	7176	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,8000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1400	7	0,1400	0,1400	0	210	1542	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,8000	P	EUR	0,3000	0,3400	0,3000	6	0,3400	0,3400	0	491	1029	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,9100	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1000	9	0,1100	0,1000	0	587	6410	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,9100	P	EUR	0,3600	0,3900	0,3600	6	0,3900	0,4200	0	290	5103	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	3,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0800	4	0,0800	0,0800	0	210	1414	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	3,0000	P	EUR	0,4600	0,4700	0,4600	4	0,4700	0,5000	1	400	410	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	3,1600	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0500	8	0,0500	0,0500	0	534	101982	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	3,1600	P	EUR	0,5900	0,6200	0,5900	3	0,6200	0,6300	1	37	5412	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	6238	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	3,6200	P	EUR	1,0100	1,0200	1,0100	2	1,0200	1,0500	1	20	4707	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	3,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	134	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	3,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600	1	0	556	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	4,0200	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100	0	1	10113	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	4,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500	1	0	1116	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	503	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400	2	0	2125	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1671	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600	3	0	1748	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	5,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	365	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	5,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900	3	0	28	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	1897	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	63	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	2,5000	C	EUR	0,3400	0,3400	0,3400	2	0,3400	0,3200	0	20	995	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	2,5000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,2600	0	2	548	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	3102	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	1007	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	3,5000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	2	0,0600	0,0500	0	21	664	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200	1	0	46	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	106	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900	1	0	1101	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900	2	0	366	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	727	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	1,8100	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,8800	3	2156	5-2-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	773	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	2,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	3284	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	2,2600	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,2200	0	1	4383	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	2,4900	C	EUR	0,3700	0,3700	0,3700	1	0,3700	0,3600	0	20	1955	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	3154	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	2,7100	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2600	6	0,2600	0,2600	0	220	13750	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	2,7100	P	EUR	0,4300	0,4500	0,4300	3	0,4400	0,4500	0	42	3249	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	3,1600	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1400	2	0,1400	0,1300	0	105	9082	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	3,1600	P	EUR	0,7700	0,7700	0,7700	1	0,7700	0,7900	1	7	11385	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	3,6200	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0700	4	0,0700	0,0700	0	27	5739	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900	1	0	4593	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	4,5200	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0200	0	10	568	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	429	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	988	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	5,4400	P	EUR	2,9200	2,9200	2,9200	1	2,9200	2,9600	3	10	2023	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900	2	0	82	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	528	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	1,8100	C	EUR	0,9200	0,9200	0,9000	4	0,9000	0,9000	1	4	4335	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	1312	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	2,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	3589	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	1668	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	2,7100	C	EUR	0,3800	0,3800	0,3400	3	0,3400	0,3300	0	55	9621	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	2,7100	P	EUR	0,5400	0,5900	0,5400	2	0,5900	0,5900	1	4	7916	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	3,1600	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2000	14	0,2000	0,2100	0	524	11605	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	3,1600	P	EUR	0,9100	0,9300	0,9100	3	0,9300	0,9200	1	50	19328	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	3,6200	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1300	0	8	2522	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100	1	0	875	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	4,5200	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0500	0	50	1056	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500	2	0	1501	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	8439	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500	3	0	833	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	0,9900	C	EUR	1,7500	1,7500	1,7200	3	1,7200	1,7000	2	7	268	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	0,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	134	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	1,9900	C	EUR	0,8000	0,8000	0,7800	6	0,7800	0,7700	1	33	4835	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	1,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	999	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	2,4900	C	EUR	0,5100	0,5100	0,5000	7	0,5000	0,4900	0	348	4160	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	2,4900	P	EUR	0,5400	0,5400	0,5400	1	0,5400	0,5500	1	20	1470	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	2,9800	C	EUR	0,3200	0,3200	0,3100	3	0,3100	0,3100	0	4	1872	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	2,9800	P	EUR	0,8800	0,8800	0,8800	1	0,8800	0,8800	1	40	2	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	3,0000	P	EUR	0,9100	0,9400	0,9100	2	0,9400	0,9600	1	21	1134	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	4,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	2	0,1500	0,1700	0	5	60	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	4,0000	P	EUR	1,7900	1,7900	1,7900	1	1,7900	1,7800	2	26	134	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	5-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	6,0000	P	EUR	3,6400	3,6500	3,6400	9	3,6500	3,6500	4	53	207	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	0,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	0	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	0,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	1,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	0	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	1,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	1,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	20	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	1,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	2,3900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	0	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	2,3900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	23	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	2,5900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	107	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	2,5900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	231	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	2,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	151	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	2,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	1180	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	2,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1336	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	2,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	1123	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	3,1800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	3,1800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	180	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	3,4800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	21	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	3,4800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	100	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	3,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	3,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	186	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	4,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	747	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	4,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800	2	0	1384	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900	2	0	0	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	0,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	0	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	0,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	1,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	746	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	1,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	17	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	2,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	3096	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	870	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	2,7300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	1750	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	2,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	743	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	2,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	506	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	2,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	1164	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	3,1900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1004	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	3,1900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	205	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	3,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	576	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	3,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	390	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	5,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	150	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	5,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500	3	0	5	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	0,4600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300	2	0	15	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	0,4600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	20	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900	2	0	301	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	42	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	866	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	797	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	3387	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	772	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	984	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	514	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	8188	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	2882	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,9100	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1000	0	8	1850	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,9100	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,4200	0	8	1108	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,1600	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0600	0	20	23638	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,1600	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6300	1	20	2820	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,6200	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0100	0	10	2449	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,6200	P	EUR	1,0300	1,0300	1,0300	1	1,0300	1,0500	1	10	1888	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	134	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600	1	0	511	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	4,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	9913	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	4,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500	1	0	2	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	498	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400	2	0	630	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	781	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600	3	0	882	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	100	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900	3	0	3	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900	2	0	266	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	727	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	1576	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	1,8100	P	EUR	0,0									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	4307	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900	1	0	3418	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	498	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	367	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	825	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600	3	0	1743	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900	2	0	29	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	528	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	1980	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	1241	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	2,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	2071	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	1201	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	2,7100	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,3300	0	3	4441	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	2,7100	P	EUR	0,5900	0,5900	0,5900	1	0,5900	0,5900	1	3	3444	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	8823	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	10386	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	2032	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100	1	0	793	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	603	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500	2	0	602	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	6058	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500	3	0	892	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	0,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	63	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	0,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	2	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	1,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	3678	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	1,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	648	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	2,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	979	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	538	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	2,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	1063	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	2,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	1229	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	3,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	560	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	3,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100	2	0	589	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	5,9700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	575	5-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	5,9700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200	4	0	808	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900	2	0	252	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	42	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	948	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	765	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	2,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	2889	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	2,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	772	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	3061	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	1549	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	3,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	2681	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	196	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1665	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	1333	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	486	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400	2	0	500	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2027	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600	3	0	859	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900	2	0	201	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	727	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	942	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	750	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	2,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	1384	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	2,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	1337	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	9699	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	1313	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	3,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	6408	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	6676	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	4114	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900	1	0	3732	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	415	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	231	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	662	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600	3	0	1583	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900	2	0	2	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	475	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	362	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	112	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	831	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	323	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	3,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	305	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	166	5-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	1146	5-2-

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	2,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	20	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	3,1900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	3,1900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	0	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	3,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	3,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	0	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	5,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	5,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500	3	0	0	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900	2	0	275	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	42	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	594	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	744	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	1722	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	804	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	3077	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	1502	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,9100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,9100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	139	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	1949	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	197	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1614	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	1370	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	487	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400	2	0	500	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1212	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600	3	0	870	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900	3	0	0	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900	2	0	220	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	727	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	1012	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	750	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	1497	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	1029	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	9789	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	1291	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	6176	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	7732	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	4111	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900	1	0	4186	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	440	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	302	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	720	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600	3	0	1398	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900	2	0	2	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	475	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	313	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	476	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	966	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	430	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	478	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	296	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	1010	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100	1	0	359	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	96	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500	2	0	127	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	265	5-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500	3	0	664	5-2-2018
F	K56	K+S AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7184	22	0	0	5-2-2018
F	K56	K+S AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7142	22	0	0	5-2-2018
F	K56	K+S AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7081	22	0	0	5-2-2018
F	K56	K+S AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2861	21	0	0	5-2-2018
F	K56	K+S AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2711	21	0	0	5-2-2018
F	K56	K+S AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2539	21	0	0	5-2-2018
F	K58	K+S - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	5-2-2018
F	K58	K+S - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	5-2-2018
F	K58	K+S - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	0	5-2-2018
F	K58	K+S - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	0	5-2-2018
F	K58	K+S - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	0	5-2-2018
F	KT6	Elekta B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,3900	73	0	0	5-2-2018
F	KT6	Elekta B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,8634	73	0	0	5-2-2018
F	KT6	Elekta B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,8290	73	0	0	5-2-2018
F	KT6	Elekta B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,7803	73	0	0	5-2-2018
F	KT6	Elekta B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,1598	72	0	0	5-2-2018
F	KT6	Elekta B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,1117	72	0	0	5-2-2018
F	KU6	Kuehne + Nagel International - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,5217	165	0	0	5-2-2018
F	KU6	Kuehne + Nagel International - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,4509	164	0	0	5-2-2018
F	KU6	Kuehne + Nagel International - Stock Future	20-4-2018	0,000												

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3600	3	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8200	6	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9200	4	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	23,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	1,2000	1	1	4	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700	2	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	6	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	25,0000	P	EUR	2,3200	2,3200	2,3200	1	2,3200	2,4600	2	1	1	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	2	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500	3	0	1	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0700	5	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9500	7	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8400	6	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9700	4	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800	2	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800	2	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200	2	0	330	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900	2	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100	3	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	330	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500	4	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2400	5	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0900	7	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8600	6	0	1	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	10	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200	4	0	1	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8500	1	0	17	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400	3	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900	2	0	3	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300	2	0	1	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	1	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000	3	0	4	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	23	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300	3	0	1	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,8800	0,8800	0,8800	1	0,8800	0,8500	1	1	1	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800	4	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	9	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7300	6	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	0	5-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5200	8	0	0	5-2-2018
F	KX6	Aggreko - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	768,0900	768	0	0	5-2-2018
F	KX6	Aggreko - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	768,3500	768	0	0	5-2-2018
F	KX6	Aggreko - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	750,9900	751	0	0	5-2-2018
F	KX6	Aggreko - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	751,6500	752	0	0	5-2-2018
F	KX6	Aggreko - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	743,6100	744	0	0	5-2-2018
F	KX6	Aggreko - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	745,0300	745	0	0	5-2-2018
F	LA6	Alfa Laval - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	199,5229	200	0	0	5-2-2018
F	LA6	Alfa Laval - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	199,4502	199	0	0	5-2-2018
F	LA6	Alfa Laval - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	199,3559	199	0	0	5-2-2018
F	LA6	Alfa Laval - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	194,9753	195	0	0	5-2-2018
F	LA6	Alfa Laval - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	194,7865	195	0	0	5-2-2018
F	LA6	Alfa Laval - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	194,6568	195	0	0	5-2-2018
F	LB6	Ladbroke Coral Grp - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	163,6200	164	0	0	5-2-2018
F	LB6	Ladbroke Coral Grp - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	163,6800	164	0	0	5-2-2018
F	LB6	Ladbroke Coral Grp - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	163,7600	164	0	0	5-2-2018
F	LB6	Ladbroke Coral Grp - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	163,9000	164	0	0	5-2-2018
F	LB6	Ladbroke Coral Grp - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,1900	164	0	0	5-2-2018
F	LB6	Ladbroke Coral Grp - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,5000	165	0	0	5-2-2018
F	LD6	ABB - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1457	25	0	0	5-2-2018
F	LD6	ABB - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1348	25	0	0	5-2-2018
F	LD6	ABB - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,3620	24	0	0	5-2-2018
F	LD6															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
F	LE6	Linde AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	187,9498	188	0	0	5-2-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	187,8969	188	0	0	5-2-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	187,7925	188	0	0	5-2-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	187,6597	188	0	0	5-2-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	187,5076	188	0	0	5-2-2018
F	LE8	Linde - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000	5	0	5	5-2-2018
F	LE8	Linde - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000	4	0	1	5-2-2018
F	LE8	Linde - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000	4	0	0	5-2-2018
F	LE8	Linde - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000	4	0	0	5-2-2018
F	LE8	Linde - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000	4	0	0	5-2-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	264,7300	265	0	0	5-2-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	264,8200	265	0	0	5-2-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	264,9500	265	0	0	5-2-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	254,3800	254	0	0	5-2-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	250,3300	250	0	0	5-2-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	250,8100	251	0	0	5-2-2018
F	LL8	Legal & General Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3000	15	0	0	5-2-2018
F	LL8	Legal & General Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4000	16	0	0	5-2-2018
F	LL8	Legal & General Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6000	18	0	0	5-2-2018
F	LL8	Legal & General Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0000	19	0	0	5-2-2018
F	LL8	Legal & General Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0000	19	0	0	5-2-2018
F	LO6	Anglo American - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	165,8000	1654	0	0	5-2-2018
F	LO6	Anglo American - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1618,8000	1619	0	0	5-2-2018
F	LO6	Anglo American - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1619,6000	1620	0	0	5-2-2018
F	LO6	Anglo American - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1621,0300	1621	0	0	5-2-2018
F	LO6	Anglo American - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1591,9700	1592	0	0	5-2-2018
F	LO6	Anglo American - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1595,0200	1595	0	0	5-2-2018
F	LO8	Anglo American - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	0	5-2-2018
F	LO8	Anglo American - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	0	5-2-2018
F	LO8	Anglo American - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	0	5-2-2018
F	LO8	Anglo American - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	0	5-2-2018
F	LO8	Anglo American - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	0	5-2-2018
F	LT6	Logitech International - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,2234	38	0	0	5-2-2018
F	LT6	Logitech International - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,2070	38	0	0	5-2-2018
F	LT6	Logitech International - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,1872	38	0	0	5-2-2018
F	LT6	Logitech International - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,1603	38	0	0	5-2-2018
F	LT6	Logitech International - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,1159	38	0	0	5-2-2018
F	LT6	Logitech International - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,4513	37	0	0	5-2-2018
F	LU6	Deutsche Lufthansa AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,3079	28	0	0	5-2-2018
F	LU6	Deutsche Lufthansa AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,3024	28	0	0	5-2-2018
F	LU6	Deutsche Lufthansa AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,2945	28	0	0	5-2-2018
F	LU6	Deutsche Lufthansa AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5790	28	0	0	5-2-2018
F	LU6	Deutsche Lufthansa AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5595	28	0	0	5-2-2018
F	LU6	Deutsche Lufthansa AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5372	28	0	0	5-2-2018
F	LU8	Deutsche Lufthansa - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	0	5-2-2018
F	LU8	Deutsche Lufthansa - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	0	5-2-2018
F	LU8	Deutsche Lufthansa - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	0	5-2-2018
F	LU8	Deutsche Lufthansa - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	5-2-2018
F	LU8	Deutsche Lufthansa - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	5-2-2018
F	LX6	Lanxess AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,9949	68	0	0	5-2-2018
F	LX6	Lanxess AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,9818	68	0	0	5-2-2018
F	LX6	Lanxess AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,9627	68	0	0	5-2-2018
F	LX6	Lanxess AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,9752	67	0	0	5-2-2018
F	LX6	Lanxess AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,9279	67	0	0	5-2-2018
F	LX6	Lanxess AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,8736	67	0	0	5-2-2018
F	LY8	Lloyds Banking Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000	3	0	0	5-2-2018
F	LY8	Lloyds Banking Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000	3	0	0	5-2-2018
F	LY8	Lloyds Banking Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000	4	0	0	5-2-2018
F	LY8	Lloyds Banking Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000	4	0	0	5-2-2018
F	LY8	Lloyds Banking Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000	4	0	0	5-2-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	247,7574	248	0	0	5-2-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	247,6507	248	0	0	5-2-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	247,5226	248	0	0	5-2-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	244,5996	245	0	0	5-2-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	244,3154	244	0	0	5-2-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	244,0250	244	0	0	5-2-2018
F	MA8	Mediaset - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
F	MA8	Mediaset - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	5-2-2018
F	MA8	Mediaset - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	5-2-2018
F	MA8	Mediaset - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	5-2-2018
F	MA8	Mediaset - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	5-2-2018
F	MB6	Swedish Match - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	309,9579	310	0	0	5-2-2018
F	MB6	Swedish Match - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	309,8450	310	0	0	5-2-2018
F	MB6	Swedish Match - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	300,6995	301	0	0	5-2-2018
F	MB6	Swedish Match - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	300,4986	300	0	0	5-2-2018
F	MB6	Swedish Match - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	300,2077	300	0	0	5-2-2018
F	MB6	Swedish Match - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	300,0078	300	0	0	5-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
F	MD6	Modern Times Group B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	370,4742	370	0	0	5-2-2018
F	MD6	Modern Times Group B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	370,1163	370	0	0	5-2-2018
F	MD6	Modern Times Group B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	369,8705	370	0	0	5-2-2018
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1591	11	0	0	5-2-2018
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1570	11	0	0	5-2-2018
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1539	11	0	0	5-2-2018
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1477	11	0	0	5-2-2018
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1398	11	0	0	5-2-2018
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1308	11	0	0	5-2-2018
F	ME8	Ceconomy - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	5-2-2018
F	ME8	Ceconomy - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	0	5-2-2018
F	ME8	Ceconomy - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	0	5-2-2018
F	ME8	Ceconomy - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	0	5-2-2018
F	ME8	Ceconomy - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	5-2-2018
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	417,3500	417	0	0	5-2-2018
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	417,4900	417	0	0	5-2-2018
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	417,7000	418	0	0	5-2-2018
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	410,5600	411	0	0	5-2-2018
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	411,2900	411	0	0	5-2-2018
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	412,0800	412	0	0	5-2-2018
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	16-2-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	136,6399	137	0	0	5-2-2018
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	133,3507	133	0	0	5-2-2018
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	20-4-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	133,4789	133	0	0	5-2-2018
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	130,5755	131	0	0	5-2-2018
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	21-9-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	127,5328	128	0	0	5-2-2018
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	124,3181	124	0	0	5-2-2018
F	MJ8	Medioбанка - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	0	5-2-2018
F	MJ8	Medioбанка - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	0	5-2-2018
F	MJ8	Medioбанка - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	0	5-2-2018
F	MJ8	Medioбанка - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	0	5-2-2018
F	MJ8	Medioбанка - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	0	5-2-2018
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,1336	85	0	0	5-2-2018
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,1173	85	0	0	5-2-2018
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,0933	85	0	0	5-2-2018
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,7965	84	0	0	5-2-2018
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,7373	84	0	0	5-2-2018
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,6694	84	0	0	5-2-2018
F	MK8	Merck - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	3	5-2-2018
F	MK8	Merck - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	2	5-2-2018
F	MK8	Merck - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	5-2-2018
F	MK8	Merck - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	5-2-2018
F	MK8	Merck - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	5-2-2018
F	MP6	Mapfre SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8188	3	0	0	5-2-2018
F	MP6	Mapfre SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8182	3	0	0	5-2-2018
F	MP6	Mapfre SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8175	3	0	0	5-2-2018
F	MP6	Mapfre SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7359	3	0	0	5-2-2018
F	MP6	Mapfre SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7340	3	0	0	5-2-2018
F	MP6	Mapfre SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6627	3	0	0	5-2-2018
F	MP8	Mapfre - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2090	0	0	0	5-2-2018
F	MP8	Mapfre - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1546	0	0	0	5-2-2018
F	MP8	Mapfre - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	5-2-2018
F	MP8	Mapfre - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	5-2-2018
F	MP8	Mapfre - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	5-2-2018
F	MQ6	Marks & Spencer Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	293,0400	293	0	0	5-2-2018
F	MQ6	Marks & Spencer Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	293,1300	293	0	0	5-2-2018
F	MQ6	Marks & Spencer Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	293,2800	293	0	0	5-2-2018
F	MQ6	Marks & Spencer Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	281,6300	282	0	0	5-2-2018
F	MQ6	Marks & Spencer Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	282,1400	282	0	0	5-2-2018
F	MQ6	Marks & Spencer Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	275,8700	276	0	0	5-2-2018
F	MR6	Muenchener Rueckversicherung - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	190,4856	190	0	0	5-2-2018
F	MR6	Muenchener Rueckversicherung - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	190,4491	190	0	0	5-2-2018
F	MR6	Muenchener Rueckversicherung - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	190,3956	190	0	0	5-2-2018
F	MR6	Muenchener Rueckversicherung - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	182,8430	183	0	0	5-2-2018
F	MR6	Muenchener Rueckversicherung - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	182,7140	183	0	0	5-2-2018
F	MR6	Muenchener Rueckversicherung - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	182,5658	183	0	0	5-2-2018
F	MR8	Muenchener Rueckversicherung - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6000	9	0	3	5-2-2018
F	MR8	Muenchener Rueckversicherung - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8284	9	0	6	5-2-2018
F	MR8	Muenchener Rueckversicherung - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2500	9	0	0	5-2-2018
F	MR8	Muenchener Rueckversicherung - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4000	9	0	0	5-2-2018
F	MR8	Muenchener Rueckversicherung - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5500	10	0	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-2-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,5400	31	0	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-2-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-2-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6300	26	0	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-2-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-2-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6900	21	0	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-2-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-2-2018	174,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7600	17	0	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-2-2018													

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500		3	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,8500		49	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,6400		68	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,4100		77	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	127,2900		127	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,5000		91	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,5000		51	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5900		6	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,6900		41	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3500		8	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,4700		31	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8100		12	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,3800		23	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0200		16	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7600		17	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0600		21	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1000		14	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,9300		24	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7600		12	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0900		27	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1200		8	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,0600		34	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7100		4	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,3100		50	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,6100		69	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,1500		78	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	127,4900		127	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,5000		91	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,5000		51	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7500		10	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,6600		41	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3300		13	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,4300		31	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6400		18	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4700		23	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7400		23	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1400		17	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,6400		29	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5800		15	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,8000		32	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3200		12	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,3000		35	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6700		9	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,6800		43	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9400		4	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,2500		59	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200		2	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,8400		78	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300		1	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,5300		88	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-6-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	136,9400		137	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,5000		91	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900		2	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,5100		51	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4500		11	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,7900		32	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7000		20	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1400		24	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,8100		25	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0500		18	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,6400		31	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3600		13	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,1600		37	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7600		10	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,3800		44	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0300		5	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,6600		61	0	5-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300		2	0	5-2-2018
O	MRQ															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	MS6	Metso OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3630		25	0	0 5-2-2018
F	MS8	Metso OYJ - Dividend	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	0 5-2-2018
F	MS8	Metso OYJ - Dividend	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	0 5-2-2018
F	MS8	Metso OYJ - Dividend	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	0 5-2-2018
F	MS8	Metso OYJ - Dividend	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	0 5-2-2018
F	MS8	Metso OYJ - Dividend	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	0 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1300		8	0	51 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	7 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1300		7	0	2 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	100 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	22,0000	C	EUR	5,6300	5,6300	5,6300	1	5,6300	6,1100		6	1	159 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	49 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1300		5	0	148 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	23,0000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0200		0	1	349 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6200		5	0	145 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	214 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	24,0000	C	EUR	3,5000	3,5000	3,5000	1	3,5000	4,1300		4	1	82 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	24,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0300	4	0,0300	0,0200		0	30	409 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	24,5000	C	EUR	3,5800	3,5800	3,5800	1	3,5800	3,6400		4	1	1008 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	24,5000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0300		0	3	165 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	25,0000	C	EUR	2,6000	2,9400	2,5000	5	2,7000	3,1500		3	5	373 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	25,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,0500	4	0,0500	0,0400		0	13	490 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	25,5000	C	EUR	2,2900	2,2900	2,2900	1	2,2900	2,6700		3	4	854 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	627 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	26,0000	C	EUR	1,9200	2,2500	1,7800	16	2,2000	2,2000		2	20	448 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	26,0000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,1000	13	0,1000	0,0900		0	128	429 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600		2	0	470 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	26,5000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,2300	12	0,2300	0,1500		0	264	1575 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,0000	C	EUR	0,9000	1,3600	0,9000	11	1,3600	1,3500		1	40	5782 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,0000	P	EUR	0,4200	0,4700	0,3500	10	0,4000	0,2400		0	221	2143 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	0 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,2000	P	EUR	0,4100	0,5800	0,4100	5	0,4700	0,3000		0	102	100 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	0 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,4000	P	EUR	0,4900	0,4900	0,4900	2	0,4900	0,3500		0	63	63 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,5000	C	EUR	0,6000	1,0400	0,6000	19	1,0400	0,9900		1	32	1529 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,5000	P	EUR	0,6000	0,6600	0,3700	33	0,4200	0,3900		0	723	1043 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,6000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	2	0,7500	0,9300		1	10	10 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,6000	P	EUR	16,6600	0,6600	0,5200	3	0,5500	0,4200		0	33	33 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,8000	C	EUR	0,5600	0,7000	0,5600	2	0,7000	0,8100		1	101	101 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,8000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,6300	5	0,6300	0,5000		1	70	69 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,4000	0,7300	0,3700	45	0,6900	0,7000		1	323	3046 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	28,0000	P	EUR	1,1000	1,1000	0,5800	27	0,5800	0,6000		1	265	6847 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	28,2000	C	EUR	0,5000	0,5700	0,3600	12	0,5700	0,5900		1	563	561 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	28,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	0 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	28,4000	C	EUR	0,4300	0,5000	0,2600	13	0,5000	0,5100		1	314	302 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	28,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	28,5000	C	EUR	0,3400	0,4800	0,2500	17	0,4500	0,4700		0	520	773 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	28,5000	P	EUR	1,2700	1,2900	1,0500	8	1,2900	0,8600		1	56	1148 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,2200	0,3000	0,1400	53	0,2700	0,2900		0	323	4247 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	29,0000	P	EUR	1,7000	1,7000	1,1600	17	1,2300	1,1900		1	38	1722 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	29,5000	C	EUR	0,1300	0,1900	0,1000	46	0,1800	0,1800		0	573	1261 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	29,5000	P	EUR	1,9000	2,1400	1,6200	6	1,6300	1,5800		2	20	557 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0900	0,1300	0,0600	38	0,1100	0,1100		0	319	4440 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	30,0000	P	EUR	2,4500	2,7100	2,0300	17	2,0300	2,0200		2	179	2366 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	31,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0400	6	0,0400	0,0600		0	37	3546 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	31,0000	P	EUR	3,4300	3,4300	2,9800	4	2,9800	2,9500		3	32	522 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0200	6	0,0300	0,0300		0	60	4306 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	32,0000	P	EUR	4,2800	4,3700	4,2800	2	4,3700	3,9200		4	11	523 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	378 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9200		6	0	185 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	9 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9200		7	0	187 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	36,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	34 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9200		8	0	136 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9200		10	0	839 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1300		16	0	637 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	97 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6300		15	0	404 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	35 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	15,0000	C	EUR	12,6000	12,6000	12,6000	1	12,6000	13,1300		13	5	313 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	309 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	16,0000	C	EUR	11,8500	11,8500	11,8500	1	11,8500	12,1300		12	1	249 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3253 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	17,0000	C	EUR	10,8500	10,8500	10,8500	1	10,8500	11,1300		11	1	697 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1210 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1300		10	0	276 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	6596	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600	6	0	421	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0500	3	0,0500	0,0500	0	7	1634	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6800	6	0	500	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	22,5000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0600	0	5	399	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1800	5	0	3197	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,0900	2	0,0900	0,0800	0	51	1099	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	24,0000	C	EUR	4,2000	4,2800	4,1500	3	4,1500	4,2300	4	22	1949	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,1900	0,2000	0,1800	9	0,2000	0,1300	0	78	3670	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	25,0000	C	EUR	3,2300	3,2300	3,2300	1	3,2300	3,3200	3	5	5077	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	1751	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000	3	0	944	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	25,5000	P	EUR	0,4000	0,4100	0,3700	4	0,3700	0,3100	0	30	1613	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	26,0000	C	EUR	2,3500	2,4500	2,1600	7	2,4500	2,5100	3	14	2298	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,5000	16	0,5100	0,4100	0	261	3679	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	26,5000	C	EUR	1,8200	2,0500	1,6400	7	2,0500	2,1300	2	168	220	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	26,5000	P	EUR	0,8300	0,8300	0,6300	3	0,6300	0,5400	1	17	836	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	27,0000	C	EUR	1,5500	1,5900	1,4500	4	1,4500	1,7900	2	5	3346	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	27,0000	P	EUR	1,0300	1,0300	0,6900	3	0,6900	0,6900	1	5	1366	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	27,5000	C	EUR	1,3800	1,4100	1,1600	4	1,1600	1,4800	1	8	230	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	821	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	28,0000	C	EUR	1,0000	1,1400	0,9300	6	0,9800	1,2100	1	57	1798	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	28,0000	P	EUR	1,6100	1,6100	1,1200	14	1,1200	1,1100	1	175	1855	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	28,5000	C	EUR	0,7700	0,9000	0,7700	3	0,9000	0,9800	1	13	462	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	28,5000	P	EUR	1,6200	1,6200	1,3900	2	1,3900	1,3800	1	40	342	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,5300	0,7900	0,5200	13	0,7500	0,7700	1	52	1653	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	29,0000	P	EUR	1,8800	2,0500	1,6300	10	1,6300	1,6700	2	19	1082	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	29,5000	C	EUR	0,5700	0,5900	0,4300	16	0,5900	0,6000	1	454	2736	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	173	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,3000	0,4600	0,3000	27	0,4600	0,4700	0	149	3352	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	30,0000	P	EUR	2,6900	2,8400	2,5800	4	2,8400	2,3800	2	5	2380	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	31,0000	C	EUR	0,1900	0,2800	0,1800	40	0,2600	0,2700	0	640	6252	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1800	3	0	298	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,1400	0,1600	0,1200	19	0,1600	0,1600	0	179	1734	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	32,0000	P	EUR	4,5200	4,5200	4,4300	2	4,4300	4,0700	4	126	600	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	4026	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000	5	0	354	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	34,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	2037	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9700	6	0	64	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	411	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9400	8	0	360	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	1	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9200	10	0	63	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9100	12	0	110	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	231	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9100	14	0	246	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000	4	0	0	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	0	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	25,0000	C	EUR	3,3500	3,3500	3,3500	1	3,3500	3,5700	4	1	6	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,5600	0,6200	0,4900	3	0,4900	0,4800	0	61	59	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8200	3	0	313	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,8600	0,8800	0,7000	8	0,7300	0,7200	1	46	112	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	27,0000	C	EUR	1,8800	1,8800	1,8800	1	1,8800	2,1600	2	2	320	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	27,0000	P	EUR	1,4300	1,4300	1,0300	6	1,0300	1,0600	1	6	182	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	27,5000	C	EUR	1,6300	1,6300	1,5400	2	1,5400	1,8600	2	51	51	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700	1	0	0	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	28,0000	C	EUR	1,5000	1,5700	1,3900	9	1,5700	1,5900	2	86	128	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	28,0000	P	EUR	1,7000	1,7600	1,7000	4	1,7600	1,5100	2	55	394	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	28,5000	C	EUR	1,2800	1,3700	1,0800	4	1,3700	1,3600	1	68	99	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700	2	0	1031	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	29,0000	C	EUR	1,0600	1,1200	0,8600	7	1,1200	1,1400	1	28	120	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	29,0000	P	EUR	2,6000	2,6000	2,0800	5	2,0800	2,0500	2	13	72	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	29,5000	C	EUR	0,8900	0,9400	0,8000	4	0,9400	0,9600	1	6	187	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700	2	0	137	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,6600	0,8000	0,6100	9	0,7500	0,7900	1	68	427	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	30,0000	P	EUR	2,9500	2,9500	2,9500	1	2,9500	2,7100	3	1	226	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	31,0000	C	EUR	0,4200	0,4600	0,4000	30	0,4600	0,5400	1	936	860	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600	3	0	83	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,3200	8	0,3200	0,3600	0	101	4209	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2800	4	0	76	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,1200	0,1500	0,1200	4	0,1400	0,1700	0	62	218	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0700	6	0	0	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	38	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	36,0000	P	EUR	8,4500	8,4500	8,4500	1	8,4500	8,0200	8	63	63	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1100	19	0	539	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	34	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6300	18	0	386	5-2

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1300		12	0	1079 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	2953 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1600		11	0	173 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	237 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1800		10	0	148 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	1225 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	19,0000	C	EUR	8,9000	8,9000	8,9000	1	8,9000	9,2300		9	1	231 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	298 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2600		8	0	666 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	1099 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3300		7	0	461 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,2500		0	6	840 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4200		6	0	1136 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,4100	0,4200	0,3900	6	0,4200	0,3600		0	20	4231 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5700		6	0	657 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	23,0000	P	EUR	0,5600	0,6000	0,5000	33	0,5000	0,5000		1	432	3141 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	24,0000	C	EUR	4,5100	4,5100	4,2000	5	4,4500	4,7400		5	22	2219 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,7700	0,8200	0,7700	4	0,8200	0,6900		1	16	4578 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900		4	0	1857 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	25,0000	P	EUR	1,0300	1,0300	1,0300	1	1,0300	0,9500		1	1	1015 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	26,0000	C	EUR	3,0000	3,1100	3,0000	11	3,1000	3,2900		3	447	3184 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	26,0000	P	EUR	1,3800	1,4500	1,3800	3	1,4500	1,2700		1	28	1086 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	27,0000	C	EUR	2,5500	2,5500	2,3000	4	2,3000	2,6900		3	81	1496 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	27,0000	P	EUR	2,0300	2,0300	1,7000	6	1,7000	1,6700		2	18	1058 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	28,0000	C	EUR	1,8800	2,1900	1,8500	9	2,1800	2,1500		2	92	1690 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	28,0000	P	EUR	2,4000	2,5000	2,1100	21	2,1600	2,1400		2	291	3443 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	29,0000	C	EUR	1,4700	1,7200	1,4000	34	1,6900	1,7100		2	390	1082 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	29,0000	P	EUR	3,0500	3,0500	3,0500	1	3,0500	2,6900		3	4	1231 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	30,0000	C	EUR	1,0400	1,3200	1,0400	25	1,3100	1,3300		1	148	2827 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	30,0000	P	EUR	3,5000	3,8000	3,5000	33	3,5700	3,3200		3	75	1782 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	31,0000	C	EUR	0,9500	1,0000	0,8100	4	1,0000	1,0300		1	9	1428 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	31,0000	P	EUR	4,2700	4,2700	4,2700	1	4,2700	4,0100		4	63	668 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,7000	0,8000	0,6900	8	0,7600	0,7800		1	49	1878 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	32,0000	P	EUR	5,1500	5,1500	5,1500	2	5,1500	4,7800		5	100	653 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,2700	0,3400	0,2700	6	0,3400	0,3500		0	90	833 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3300		7	0	79 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,2700		0	74	1242 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	36,0000	P	EUR	9,1000	9,1000	9,1000	1	9,1000	8,2800		8	1	312 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1000	9	0,1000	0,1100		0	108	882 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1200		12	0	257 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	1388 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0700		17	0	2751 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1300		14	0	0 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	108 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1800		12	0	116 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	578 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2600		10	0	97 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	309 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4300		8	0	239 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	5428 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5700		8	0	15 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	139 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7200		7	0	1028 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,7800	0,7800	0,7800	1	0,7800	0,7100		1	3	1135 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	23,0000	C	EUR	5,3500	5,3500	5,3500	2	5,3500	5,9700		6	3	92 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	23,0000	P	EUR	1,0400	1,0400	1,0400	1	1,0400	0,9300		1	2	687 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2100		5	0	1343 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	24,0000	P	EUR	1,3400	1,3400	1,3400	1	1,3400	1,2000		1	2	975 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5300		5	0	92 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	25,0000	P	EUR	1,5200	1,5200	1,5200	1	1,5200	1,5300		2	9	308 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	26,0000	C	EUR	3,7300	3,7300	3,5800	3	3,5800	3,9100		4	3	419 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	26,0000	P	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	1	2,0000	1,9100		2	1	4361 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400		3	0	370 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	27,0000	P	EUR	2,4700	2,5000	2,4500	4	2,4500	2,3500		2	14	2573 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	28,0000	C	EUR	2,7700	2,7700	2,6800	3	2,6800	2,8300		3	7	740 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	28,0000	P	EUR	3,0500	3,0500	2,8600	3	2,8600	2,8400		3	5	441 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	29,0000	C	EUR	2,1100	2,1100	2,1100	1	2,1100	2,3900		2	2	171 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	29,0000	P	EUR	3,6500	3,7800	3,3900	28	3,3900	3,4000		3	28	562 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	30,0000	C	EUR	1,7100	2,0100	1,7100	9	1,9900	2,0000		2	67	706 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	30,0000	P	EUR	4,1500	4,2900	4,1500	3	4,2900	4,0100		4	16	714 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	686 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	32,0000	P	EUR	5,7100	5,7100	5,7100	1	5,7100	5,3900		5	2	463 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,6900	0,7400	0,6900	2	0,7400	0,7700		1	4	1109 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7800		8	0	70 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	2	0,2500	0,3100		0	94	207 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3500		12	0	63 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,1400	0,1500	0,1400	3	0,1500	0,1500		0	20	165 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2200				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9800	20	0	5	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	2	2	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1300	19	0	0	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	2	2	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8300	19	0	32	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6600	18	0	50	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	30	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6300	18	0	11	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	24	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4800	16	0	0	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	20	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1300	16	0	103	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	47	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6600	15	0	68	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	52	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2300	14	0	38	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	80	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	15,0000	C	EUR	12,9000	12,9000	12,9000	1	12,9000	13,2100	13	20	400	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	1996	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	16,2900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9800	12	0	114	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	16,2900	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2300	0	2	234	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7800	12	0	101	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	16,5000	P	EUR	0,2400	0,2600	0,2400	3	0,2600	0,2400	0	15	3248	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8800	10	0	236	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	18,6000	P	EUR	0,4600	0,4600	0,4600	1	0,4600	0,4500	0	1	1274	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	20,0000	C	EUR	8,0500	8,0500	8,0500	1	8,0500	8,6700	9	1	248	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6400	1	15	2014	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	20,9400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8700	8	0	322	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	20,9400	P	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	2	0,9500	0,8100	1	2	536	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0700	7	0	671	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	22,0000	P	EUR	1,1500	1,1900	1,1500	4	1,1900	1,0500	1	37	2149	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1400	6	0	2629	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	23,2500	P	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	2	1,5500	1,3800	1	10	1498	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	25,0000	C	EUR	4,4500	4,5000	4,4500	3	4,5000	4,9700	5	22	160	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	25,0000	P	EUR	2,1000	2,1500	2,1000	5	2,1500	1,9800	2	365	88	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6700	5	0	1507	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800	2	0	1573	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	26,0000	C	EUR	4,1800	4,1800	4,1800	2	4,1800	4,3800	4	2	546	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	26,0000	P	EUR	2,5400	2,5400	2,5300	2	2,5300	2,3900	2	2	499	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8300	4	0	1566	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	27,0000	P	EUR	2,9800	3,0500	2,9800	3	3,0100	2,8400	3	6	1095	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	28,0000	C	EUR	3,0000	3,3200	2,9000	10	3,2900	3,3200	3	125	1718	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	28,0000	P	EUR	3,6100	3,6200	3,4600	6	3,6200	3,3400	3	32	1407	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	29,0000	C	EUR	2,8300	2,8300	2,7000	2	2,7000	2,8800	3	6	572	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	29,0000	P	EUR	4,1000	4,1000	4,0800	2	4,0800	3,9100	4	41	229	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	30,0000	C	EUR	2,2300	2,4500	2,2300	10	2,4500	2,4800	2	116	2289	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	30,0000	P	EUR	4,7900	4,7900	4,5600	4	4,5600	4,5200	5	12	687	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	32,0000	C	EUR	1,8000	1,8000	1,6500	3	1,6500	1,8300	2	6	1113	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8400	6	0	103	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	34,8900	C	EUR	1,1000	1,1000	1,0300	5	1,0300	1,1600	1	39	1773	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	34,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0900	8	0	238	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,4400	0,5300	0,4400	8	0,4700	0,5300	1	290	865	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5800	13	0	780	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	46,5300	C	EUR	0,1800	0,2100	0,1800	3	0,2100	0,2300	0	103	879	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	46,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8500	19	0	896	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4500	12	0	7	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	466	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7300	11	0	206	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	1467	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1200	9	0	142	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700	1	0	2133	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6400	8	0	120	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	113	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3400	6	0	68	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300	2	0	1862	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7400	6	0	280	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500	3	0	3349	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1800	5	0	1008	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	26,0000	P	EUR	3,4000	3,4000	3,4000	2	3,4000	3,3000	3	3	2189	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	28,0000	C	EUR	3,7800	4,1800	3,7800	5	4,1800	4,1600	4	25	1274	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	28,0000	P	EUR	4,4100	4,4100	4,4100	1	4,4100	4,3100	4	1	2920	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300	3	0	1404	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4800	5	0	2897	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600	2	0	2663	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	35,0000	P	EUR	9,4000	9,4000	9,4000	1	9,4000	9,0700	9	1	152	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,8600	0,9600	0,8600	2	0,9600	1				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1100	22	0	1	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1200	21	0	0	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	200	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9800	20	0	0	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1100	19	0	0	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	10	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8100	19	0	150	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	12	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6500	18	0	0	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	7	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5100	17	0	8	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	71	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	12,0000	C	EUR	16,2500	16,2500	16,2500	1	16,2500	16,1700	16	2	20	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,2300	0	1	43	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4300	14	0	34	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	107	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	15,0000	C	EUR	13,5000	13,5000	13,5000	1	13,5000	13,4800	13	20	27	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	104	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	16,2900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4000	12	0	27	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	16,2900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	17	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2000	12	0	23	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	66	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	18,0000	C	EUR	10,5500	10,5500	10,4500	2	10,4500	10,9700	11	41	84	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	2323	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5000	11	0	95	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	361	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4700	9	0	39	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	20,0000	P	EUR	1,6400	1,6400	1,6200	2	1,6200	1,6200	2	2	1719	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	20,9400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7700	9	0	123	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	20,9400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900	2	0	275	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0900	8	0	376	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700	2	0	570	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2900	7	0	1063	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400	3	0	862	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2600	6	0	206	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	25,0000	P	EUR	3,6300	3,6300	3,6300	3	3,6300	3,4800	3	300	466	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	26,0000	C	EUR	5,7000	5,7000	5,7000	1	5,7000	5,7500	6	12	191	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	26,0000	P	EUR	4,0500	4,1000	4,0500	2	4,1000	3,9700	4	21	422	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	27,0000	C	EUR	5,1500	5,1500	5,1500	1	5,1500	5,2800	5	5	347	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	27,0000	P	EUR	4,5800	4,5800	4,5800	1	4,5800	4,4900	4	20	432	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	28,0000	C	EUR	4,8000	4,8000	4,6900	2	4,6900	4,7900	5	7	121	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0400	5	0	79	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	30,0000	C	EUR	3,7000	3,9700	3,7000	6	3,9700	3,9800	4	10	973	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2400	6	0	147	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	34,8900	C	EUR	2,3600	2,3600	2,3200	2	2,3200	2,4800	2	3	1037	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	34,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6700	10	0	194	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	40,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	2	1,4000	1,5200	2	15	172	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8600	14	0	8	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	46,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	457	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	46,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7500	20	0	110	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7700	26	0	0	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4600	23	0	0	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2900	22	0	0	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	1	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1100	22	0	0	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1200	21	0	22	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	4	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9800	20	0	0	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1100	19	0	0	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8100	19	0	10	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	14	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6900	18	0	0	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	112	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6100	17	0	35	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	26	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2800	16	0	61	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,4900	0,4900	0,4900	1	0,4900	0,4700	0	1	83	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6500	15	0	68	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	393	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7500	14	0	33	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	15,0000	P	EUR	1,1400	1,1400	1,1400	1	1,1400	0,9900	1	1	302	5-2-2018
O	MT	Arcelor Mitt														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	0	45 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8400		9	0	6 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700		3	0	32 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1400		8	0	30 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7300		4	0	31 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2300		7	0	194 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5700		5	0	346 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	26,0000	C	EUR	6,4000	6,4000	6,4000	1	6,4000	6,7100		7	2	66 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1000		5	0	4 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300		6	0	393 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6500		6	0	5 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8200		6	0	75 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2100		6	0	71 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	30,0000	C	EUR	4,9000	4,9500	4,9000	3	4,9500	5,0500		5	16	179 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	30,0000	P	EUR	7,8000	7,8000	7,8000	1	7,8000	7,4600		7	1	31 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	36,0000	C	EUR	3,0700	3,0700	3,0700	1	3,0700	3,2500		3	1	92 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7200		12	0	7 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	40,0000	C	EUR	2,3200	2,3200	2,3200	1	2,3200	2,4300		2	10	41 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	40,0000	P	EUR	15,2500	15,2500	15,2000	3	15,2000	14,9200		15	95	20 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	45,0000	C	EUR	1,5600	1,5600	1,5600	1	1,5600	1,7100		2	1	304 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2300		19	0	11 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2300		18	0	256 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	10,0000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4700	2	0,4700	0,4400		0	2	12 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0500		14	0	150 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	15,0000	P	EUR	1,4100	1,4100	1,4100	1	1,4100	1,4100		1	1	540 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9200		12	0	74 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200		2	0	234 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6700		11	0	117 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	20,0000	P	EUR	3,2000	3,2000	3,2000	1	3,2000	3,0800		3	1	99 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	21,0000	C	EUR	9,7500	9,7500	9,7500	1	9,7500	10,0600		10	1	181 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900		3	0	72 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	22,0000	C	EUR	9,0500	9,0500	9,0500	1	9,0500	9,5100		10	1	861 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	22,0000	P	EUR	4,1200	4,1200	4,0200	2	4,0200	3,9400		4	6	259 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	24,0000	C	EUR	8,3000	8,3000	8,3000	1	8,3000	8,4300		8	1	358 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	24,0000	P	EUR	5,0500	5,0500	5,0500	1	5,0500	4,9000		5	20	128 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	25,0000	C	EUR	7,7500	7,7500	7,7500	1	7,7500	7,9800		8	1	49 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4200		5	0	71 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5100		8	0	183 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9700		6	0	84 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0600		7	0	170 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5200		7	0	93 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	28,0000	C	EUR	6,5500	6,5500	6,5500	1	6,5500	6,6700		7	2	20 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1100		7	0	0 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000		6	0	499 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3600		8	0	1628 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	184 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7700		16	0	72 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500		2	0	450 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9900		20	0	159 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	50,0000	C	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	1	1,7000	1,8500		2	1	14 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4600		24	0	70 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1400		11	0	75 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	20,0000	P	EUR	3,8300	3,8300	3,6500	4	3,6700	3,6300		4	8	154 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2100		8	0	89 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6500		7	0	80 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3800		7	0	34 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8400		8	0	16 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	30,0000	C	EUR	6,3500	6,6000	6,3500	2	6,6000	6,6500		7	5	204 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0900		9	0	720 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	40,0000	C	EUR	3,8700	3,8700	3,8700	1	3,8700	3,9300		4	1	74 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	40,0000	P	EUR	16,6000	16,6000	16,6000	2	16,6000	16,4000		16	100	181 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300		2	0	137 5-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,9600		25	0	42 5-2-2018
F	MT6	ArcelorMittal - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,1029		28	0	0 5-2-2018
F	MT6	ArcelorMittal - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,0975		28	0	0 5-2-2018
F	MT6	ArcelorMittal - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,0896		28	0	0 5-2-2018
F	MT6	ArcelorMittal - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,0140		28	0	1500 5-2-2018
F	MT6	ArcelorMittal - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,9942		28	0	0 5-2-2018
F	MT6	ArcelorMittal - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,9715		28	0	0 5-2-2018
F	MT8	ArcelorMittal - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 5-2-2018
F	MT8	ArcelorMittal - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0 5-2-2018
F	MT8	ArcelorMittal - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0 5-2-2018
F	MT8	ArcelorMittal - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0 5-2-2018
F	MT8	ArcelorMittal - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0 5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1300		8	0	0 5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1300		7	0	0 5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open interest	Open Interest Date
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400	4	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500	3	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700	3	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600	2	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	27,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	27,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	27,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	27,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	27,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	27,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	27,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	27,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	28,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	28,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	1	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	28,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	28,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900	1	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200	2	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500	3	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9200	4	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9200	6	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9200	8	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9200	10	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1100	18	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1300	16	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1100	14	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1300	12	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1300	11	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1300	10	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1300	9	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1300	8	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1300	7	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600	6	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1800	5	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2300	4	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200	3	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000	3	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5100	3	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	11	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300	2	0	0	5-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open interest	Open Interest Date
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800	2	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1800	3	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0700	4	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9700	6	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9400	7	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9400	8	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9200	10	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9100	12	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900	4	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5700	4	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	3	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500	2	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600	2	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600	1	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900	2	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600	2	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400	1	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600	2	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100	3	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4500	3	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2800	4	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0700	6	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0200	8	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0700	18	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0800	16	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0800	14	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0800	13	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0800	12	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1100	11	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1300	10	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1900	9	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2100	8	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2900	7	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3900	6	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5500	6	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7200	5	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	0	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9700	4	0	0	5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	0	5-2-2018

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900		3	0	0 5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4900		5	0	0 5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300		2	0	0 5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0700		9	0	0 5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	0 5-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3000		13	0	0 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7700		26	0	141 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	328 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4600		23	0	152 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	602 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3100		22	0	1147 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	369 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1300		21	0	538 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	45575 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9800		20	0	187 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	11343 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8300		19	0	522 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	864 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6600		18	0	1934 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	79 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4800		16	0	781 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	685 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2300		14	0	3058 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	5009 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	16,2900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9800		12	0	208 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	16,2900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	1217 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8800		10	0	2559 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	577 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	20,9400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8700		8	0	1286 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	20,9400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	590 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	23,2500	C	EUR	6,0000	6,0000	6,0000	1	6,0000	6,1400		6	2	4273 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	23,2500	P	EUR	1,4800	1,4800	1,4800	1	1,4800	1,3800		1	20	1747 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	34,8900	C	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,1600		1	50	1741 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	34,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0900		8	0	529 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	46,5300	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,2300		0	74	1943 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	46,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8500		19	0	2990 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7700		26	0	166 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3876 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4600		23	0	289 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	6147 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2900		22	0	121 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1200		21	0	1825 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	6,9900	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0200		0	10	22112 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9800		20	0	852 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	559 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8100		19	0	1860 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	6755 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6500		18	0	254 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	121 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5100		17	0	4220 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	8707 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4300		14	0	3100 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	5926 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	16,2900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4000		12	0	618 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	16,2900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	774 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	18,6000	C	EUR	10,2500	10,2500	10,0000	2	10,0000	10,5000		11	61	7319 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300		1	0	1442 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	20,9400	C	EUR	8,3500	8,3500	8,3500	1	8,3500	8,7700		9	2	1685 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	20,9400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900		2	0	894 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2900		7	0	5385 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400		3	0	1544 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	34,8900	C	EUR	2,2500	2,2500	2,2500	1	2,2500	2,4800		2	1	1789 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	34,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6700		10	1	1306 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	46,5300	C	EUR	0,8200	0,8200	0,8200	1	0,8200	0,8200		1	1	745 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	46,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7500		20	0	985 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7700		26	0	82 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	198 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4600		23	0	646 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1587 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2900		22	0	38 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	216 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1200		21	0	1534 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	551 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	8,1300	C	EUR	0,0000									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		2	0	43 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1400		8	0	1095 5-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7300		4	0	282 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1300		16	0	278 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	253 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6300		15	0	156 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	169 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1300		13	0	177 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2525 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1300		10	0	206 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	659 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6300		9	0	814 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	448 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1300		7	0	1773 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	785 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	22,5000	C	EUR	5,2500	5,2500	5,1000	2	5,1000	5,6800		6	50	572 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	22,5000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0600		0	1	210 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2300		4	0	969 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	1545 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	817 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	180 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900		2	0	1009 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	355 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	419 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800		2	0	117 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0900		0	2	311 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	137 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	293 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9400		8	0	404 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	770 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9100		14	0	385 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1100		19	0	399 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	513 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6300		18	0	202 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	300 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1300		16	0	266 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	928 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6300		15	0	12 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	3065 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1300		13	0	483 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	2033 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1800		10	0	6650 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	11180 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3300		7	0	740 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,2600		0	7	14120 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7400		5	0	12170 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,7800	0,7800	0,7800	1	0,7800	0,6900		1	50	1946 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6900		3	0	1384 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	27,0000	P	EUR	1,9500	1,9500	1,9500	1	1,9500	1,6700		2	2	595 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	9734 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200		3	0	1972 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,2700		0	74	974 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2800		8	0	597 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	153 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0700		17	0	1181 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7700		26	0	34 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	328 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4600		23	0	57 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	619 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3100		22	0	958 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	50379 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1300		21	0	256 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	45773 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9800		20	0	440 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	11447 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1300		19	0	20 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	1 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8300		19	0	535 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	9929 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6600		18	0	1258 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	906 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6300		18	0	86 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	160 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4800		16	0	2107 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	11,6400	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0500		0	4	349 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1300		16	0	98 5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0								

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7800	12	0	373	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	10001	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	18,6000	C	EUR	9,2000	9,4000	9,2000	2	9,4000	9,8800	10	75	11653	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	2172	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	20,9400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8700	8	0	3381	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	20,9400	P	EUR	0,9000	0,9000	0,8500	2	0,8500	0,8100	1	45	1701	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	23,2500	C	EUR	5,9000	5,9000	5,9000	1	5,9000	6,1400	6	5	8256	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	23,2500	P	EUR	1,5300	1,5300	1,4500	2	1,4500	1,3800	1	28	4272	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	25,5000	C	EUR	4,4000	4,4200	4,4000	2	4,4200	4,6700	5	20	5706	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800	2	0	121	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	27,0000	C	EUR	3,4000	3,4000	3,4000	2	3,4000	3,8300	4	11	606	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400	3	0	409	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	30,0000	C	EUR	2,1800	2,1800	2,1800	1	2,1800	2,4800	2	1	909	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5200	5	0	57	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	34,8900	C	EUR	1,0800	1,0800	1,0800	1	1,0800	1,1600	1	5	2755	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	34,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0900	8	0	818	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	46,5300	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,2300	0	74	6960	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	46,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8500	19	0	2545	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7700	26	0	76	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3876	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4600	23	0	199	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	6920	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2900	22	0	9	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1100	22	0	0	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	240	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1200	21	0	1940	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	6,9900	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0200	0	10	22038	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9800	20	0	1251	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	449	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1100	19	0	100	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8100	19	0	2333	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	26845	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6500	18	0	409	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	182	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5100	17	0	4595	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	11,6400	P	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,2000	0	2	9105	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1700	16	0	200	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	100	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4300	14	0	2874	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	6463	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4800	13	0	197	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	43	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	16,2900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4000	12	0	898	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	16,2900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	920	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2000	12	0	164	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	80	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9700	11	0	165	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	466	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	18,6000	C	EUR	10,1000	10,3000	10,0000	5	10,0000	10,5000	11	28	7970	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	1742	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	20,9400	C	EUR	8,3500	8,3500	8,3500	1	8,3500	8,7700	9	2	2538	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	20,9400	P	EUR	1,9500	1,9500	1,9500	1	1,9500	1,8900	2	10	1378	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	23,2500	C	EUR	6,9000	6,9000	6,9000	1	6,9000	7,2900	7	1	6042	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400	3	0	1704	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	27,0000	C	EUR	5,0000	5,3000	5,0000	5	5,2500	5,2800	5	33	730	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	27,0000	P	EUR	4,7500	4,7500	4,7500	1	4,7500	4,4900	4	11	153	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	30,0000	C	EUR	3,8000	3,8000	3,8000	1	3,8000	3,9800	4	11	525	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2400	6	0	110	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	34,8900	C	EUR	2,2600	2,2600	2,2600	1	2,2600	2,4800	2	1	5424	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	34,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6700	10	0	888	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	46,5300	C	EUR	0,8200	0,8200	0,8200	1	0,8200	0,8200	1	1	2122	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	46,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7500	20	0	1274	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7700	26	0	243	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	160	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4600	23	0	668	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1797	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2900	22	0	23	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	229	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1100	22	0	10	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	80	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1200	21	0	486	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	784	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9800	20	0	465	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	600	5-2-2018
O	MTX	A														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	106	5-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6500		15	0	2163
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	1503
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	15,0000	C	EUR	13,5000	13,5000	13,5000	1	13,5000	13,7500		14	10	1473
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	15,0000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	0,9900		1	10	533
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5000		12	0	104
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	330
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0400		11	0	1763
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		2	0	877
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4400		9	0	591
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	0	1110
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1400		8	0	1813
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	23,2500	P	EUR	3,8000	3,8000	3,8000	1	3,8000	3,7300		4	20	1068
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300		6	0	605
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	27,0000	P	EUR	5,7500	5,7500	5,7000	4	5,7000	5,6500		6	40	114
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0500		5	0	1119
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4600		7	0	205
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	1780
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	36,0000	P	EUR	11,9000	11,9000	11,9000	1	11,9000	11,7200		12	1	160
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	45,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	2	1,5000	1,7100		2	140	830
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2300		19	0	373
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0500		14	0	444
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	0	534
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9200		12	0	359
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200		2	0	514
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0600		10	0	673
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900		3	0	315
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	24,0000	C	EUR	8,0700	8,1500	8,0700	3	8,1000	8,4300		8	9	811
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	24,0000	P	EUR	5,0000	5,0000	5,0000	1	5,0000	4,9000		5	10	209
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	27,0000	C	EUR	6,6700	6,6700	6,6700	1	6,6700	7,0600		7	7	63
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5200		7	0	139
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000		6	0	702
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3600		8	0	148
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500		2	0	1013
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9900		20	0	704
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	137,5896		138	0	0
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	137,5632		138	0	0
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	135,4247		135	0	0
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	135,3493		135	0	0
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	135,2537		135	0	0
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	135,1440		135	0	0
F	MV8	Banca Mediolanum - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	0
F	MV8	Banca Mediolanum - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	0
F	MV8	Banca Mediolanum - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	0
F	MV8	Banca Mediolanum - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	0
F	MV8	Banca Mediolanum - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	0
F	MW8	Mediaset Espana Comunicacion - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	0
F	MW8	Mediaset Espana Comunicacion - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	0
F	MW8	Mediaset Espana Comunicacion - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	0
F	MW8	Mediaset Espana Comunicacion - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	0
F	MW8	Mediaset Espana Comunicacion - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	0
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10433,7107		10434	0	0
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10430,4375		10430	0	0
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10296,5973		10297	0	0
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10291,8783		10292	0	0
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10292,8261		10293	0	0
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10292,0833		10292	0	0
F	MY8	Bolsas y Mercados Espanoles - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	0
F	MY8	Bolsas y Mercados Espanoles - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	0
F	MY8	Bolsas y Mercados Espanoles - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	0
F	MY8	Bolsas y Mercados Espanoles - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	0
F	MY8	Bolsas y Mercados Espanoles - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	0
F	NA6	Novartis - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,4360		81	0	0
F	NA6	Novartis - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,6214		79	0	0
F	NA6	Novartis - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,5808		79	0	0
F	NA6	Novartis - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,5254		79	0	0
F	NA6	Novartis - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,4342		78	0	0
F	NA6	Novartis - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,3410		78	0	0
F	NA8	Novartis - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	0
F	NA8	Novartis - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	0
F	NA8	Novartis - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300		3	0	0
F	NA8	Novartis - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800		3	0	0
F	NA8	Novartis - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300		3	0	0
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,8871		95	0	0
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	88,2026		88	0	0
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	88,1608		88	0	0
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	88,1020		88	0	0
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	88,0168		88	0	0
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,9583		88	0	0
F	ND8	Nordea Bank - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	364
F	ND8	Nordea Bank - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	NG6	National Grid - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	781,5600	782	0	0	5-2-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	781,9500	782	0	0	5-2-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	756,4500	756	0	0	5-2-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	757,7900	758	0	0	5-2-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	759,2400	759	0	0	5-2-2018
F	NG8	National Grid - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,4300	40	0	0	5-2-2018
F	NG8	National Grid - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,1100	42	0	0	5-2-2018
F	NG8	National Grid - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,8200	46	0	0	5-2-2018
F	NG8	National Grid - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,8200	46	0	0	5-2-2018
F	NG8	National Grid - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,8200	46	0	0	5-2-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	16-2-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,9167	57	0	0	5-2-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,0194	57	0	0	5-2-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	20-4-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,0742	57	0	0	5-2-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,7699	56	0	0	5-2-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	21-9-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,9574	56	0	0	5-2-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,1195	56	0	0	5-2-2018
F	NK6	Sandvik - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	147,0300	147	0	0	5-2-2018
F	NK6	Sandvik - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	146,9765	147	0	0	5-2-2018
F	NK6	Sandvik - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	146,9070	147	0	0	5-2-2018
F	NK6	Sandvik - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,3107	143	0	0	5-2-2018
F	NK6	Sandvik - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,1720	143	0	0	5-2-2018
F	NK6	Sandvik - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,0767	143	0	0	5-2-2018
F	NL6	Nestle - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,7065	79	0	0	5-2-2018
F	NL6	Nestle - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,6726	79	0	0	5-2-2018
F	NL6	Nestle - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,2821	76	0	0	5-2-2018
F	NL6	Nestle - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,2284	76	0	0	5-2-2018
F	NL6	Nestle - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,1399	76	0	0	5-2-2018
F	NL6	Nestle - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,0494	76	0	0	5-2-2018
F	NL8	Nestle - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500	2	0	0	5-2-2018
F	NL8	Nestle - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000	2	0	0	5-2-2018
F	NL8	Nestle - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500	2	0	0	5-2-2018
F	NL8	Nestle - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	0	5-2-2018
F	NL8	Nestle - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	0	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7400	9	0	10	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	24	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7400	8	0	10	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	116	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500	6	0	16	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	167	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000	4	0	33	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0600	0	5	202	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	35,0000	C	EUR	2,6000	2,6000	2,6000	1	2,6000	2,8500	3	2	130	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	263	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200	2	0	203	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	435	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	37,0000	C	EUR	1,0800	1,0800	1,0200	3	1,0500	1,1200	1	13	363	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	37,0000	P	EUR	0,3900	0,4500	0,3900	7	0,3900	0,3800	0	66	956	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,5000	0,5500	0,4800	4	0,4800	0,5400	1	8	629	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,7600	0,9200	0,7500	8	0,7500	0,8100	1	43	943	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	39,0000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,1700	7	0,2000	0,2200	0	8	740	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	39,0000	P	EUR	1,4100	1,5900	1,4100	4	1,5000	1,4800	1	25	245	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0800	0	1	336	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400	2	0	30	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	4	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900	3	0	0	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700	4	0	30	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2600	6	0	0	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7400	18	0	10	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7400	16	0	12	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	46	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7500	14	0	22	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	54	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7800	12	0	17	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	84	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7800	10	0	38	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	255	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7800	9	0	18	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	156	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7900	8	0	387	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	737	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	5,8000	5,8000	5,8000	1	5,8000	5,8300	6	50	849	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	724	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000	4	0	534	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,1800	0,1900	0,1700	8	0,1900	0,1700	0	56	932	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	3,0200	3,0200	3,0200	1	3,0200	2,9900	3	10	638	5-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	39,0000	C	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	2	0,4800	0,4700	0	15	329	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	39,0000	P	EUR	1,6800	1,8100	1,6800	5	1,8100	1,7400	2	40	89	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,2100	0,2500	0,2100	9	0,2500	0,2400	0	101	850	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	2,7600	2,7600	2,7600	1	2,7600	2,5100	3	1	159	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	315	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300	4	0	100	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2800	6	0	0	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2800	7	0	20	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2700	8	0	0	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2700	12	0	0	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2700	17	0	0	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8900	6	0	0	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200	4	0	1	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	8	5-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700	2	0	0	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,6900	0,6900	0,6900	1	0,6900	0,6500	1	5	70	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	100	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	37,0000	P	EUR	0,9800	0,9800	0,9800	2	0,9800	0,9600	1	50	55	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	38,0000	C	EUR	1,1500	1,1600	1,0800	3	1,1600	1,1300	1	14	81	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	38,0000	P	EUR	1,3500	1,3500	1,3400	2	1,3400	1,4100	1	10	51	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	37	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	39,0000	P	EUR	1,9300	1,9300	1,9300	1	1,9300	2,0000	2	9	18	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	44	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100	3	0	0	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	30	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4200	4	0	0	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3200	6	0	0	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2900	8	0	1	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7400	18	0	5	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	20,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	102	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7500	16	0	287	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	5	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7600	14	0	37	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	32	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7700	12	0	52	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	71	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8000	10	0	123	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,1700	0	5	1519	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8200	9	0	83	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	158	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8600	8	0	180	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	581	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9600	6	0	1114	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	1	0,4800	0,4500	0	8	476	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	34,0000	C	EUR	4,1000	4,1000	4,1000	2	4,1000	4,1800	4	11	1428	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	986	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800	3	0	2433	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	35,0000	P	EUR	1,0100	1,0900	1,0100	4	1,0900	1,0700	1	16	767	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500	3	0	601	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	1,4000	1,4600	1,3600	4	1,4600	1,4300	1	22	494	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	38,0000	C	EUR	1,4200	1,4400	1,4200	2	1,4400	1,4800	1	29	412	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	38,0000	P	EUR	2,5000	2,5500	2,4800	3	2,5500	2,4500	2	43	340	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,7100	0,7100	0,7100	1	0,7100	0,7300	1	3	330	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8600	4	0	284	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	34	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3700	8	0	200	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3200	13	0	125	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3200	18	0	45	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7500	12	0	175	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	35	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	28,0000	C	EUR	9,7000	9,7000	9,7000	1	9,7000	9,7800	10	25	329	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	1	0,3800	0,3500	0	1	46	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8400	8	0	211	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	2	0,6000	0,5600	1	11	161	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9900	6	0	47	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	604	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	34,0000	C	EUR	4,1800	4,1800	4,1800	2	4,1800	4,2800	4	35	278	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	34,0000	P	EUR	1,4800	1,5000	1,4700	4	1,5000	1,4600	1	81	780	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,000					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	9,2500	9,2500	9,2500	1	9,2500	9,1500	9	5	37	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	50,0000	P	EUR	14,1500	14,1500	14,1500	1	14,1500	14,0300	14	6	60	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0000	19	0	18	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7500	12	0	40	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	31	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	28,0000	C	EUR	9,8000	9,8000	9,8000	1	9,8000	9,7800	10	10	665	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,5200	0,5200	0,5200	2	0,5200	0,5000	1	20	87	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	7,8500	7,8500	7,8500	1	7,8500	7,8600	8	20	401	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,7600	0,7600	0,7600	1	0,7600	0,7900	1	3	668	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	34,0000	C	EUR	4,5500	4,5500	4,3400	2	4,3400	4,3800	4	12	153	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	34,0000	P	EUR	1,8400	1,8400	1,8400	1	1,8400	1,8300	2	20	1271	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	36,0000	C	EUR	3,0500	3,0500	2,9500	2	2,9500	3,0100	3	3	198	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	36,0000	P	EUR	2,7700	2,7700	2,7700	1	2,7700	2,6800	3	3	524	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	38,0000	C	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	1,9900	2	10	885	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8300	4	0	230	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	40,0000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	3	1,2500	1,2400	1	50	963	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	5,2000	5,2500	5,2000	2	5,2500	5,1700	5	3	414	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	464	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3400	9	0	36	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1100	14	0	0	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0500	19	0	0	5-2-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,7372	38	0	0	5-2-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,7299	38	0	0	5-2-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,7193	38	0	0	5-2-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,6985	37	0	0	5-2-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,0427	36	0	0	5-2-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,0134	36	0	0	5-2-2018
F	NN8	NN Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900	2	0	0	5-2-2018
F	NN8	NN Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100	2	0	0	5-2-2018
F	NN8	NN Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100	2	0	0	5-2-2018
F	NN8	NN Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100	2	0	0	5-2-2018
F	NN8	NN Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100	2	0	0	5-2-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4187	4	0	0	5-2-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4178	4	0	0	5-2-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4166	4	0	0	5-2-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2241	4	0	0	5-2-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2212	4	0	0	5-2-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2177	4	0	0	5-2-2018
F	NO8	Nokia - Dividend	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	5-2-2018
F	NO8	Nokia - Dividend	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	5-2-2018
F	NO8	Nokia - Dividend	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	5-2-2018
F	NO8	Nokia - Dividend	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	5-2-2018
F	NO8	Nokia - Dividend	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	5-2-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,7872	38	0	0	5-2-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,7799	38	0	0	5-2-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2094	36	0	0	5-2-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,1892	36	0	0	5-2-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,1636	36	0	0	5-2-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,1343	36	0	0	5-2-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,2958	55	0	0	5-2-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,2852	55	0	0	5-2-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,7199	54	0	0	5-2-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,6899	54	0	0	5-2-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,8521	53	0	0	5-2-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,8092	53	0	0	5-2-2018
F	NS8	Neste Oyj - Dividend	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	0	5-2-2018
F	NS8	Neste Oyj - Dividend	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	0	5-2-2018
F	NS8	Neste Oyj - Dividend	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	0	5-2-2018
F	NS8	Neste Oyj - Dividend	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	0	5-2-2018
F	NS8	Neste Oyj - Dividend	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	0	5-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000	6	0	0	5-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000	5	0	0	5-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000	4	0	0	5-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200	2	0	0	5-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	14	5-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	1	5-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	22	5-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	26	5-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	33	5-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	3	5-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400	1	0	20	5-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	36												

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	317,7860	318	0	0	5-2-2018	
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	317,6402	318	0	0	5-2-2018	
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	317,6690	318	0	0	5-2-2018	
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	317,6459	318	0	0	5-2-2018	
F	OC6	OCI NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7435	20	0	0	5-2-2018	
F	OC6	OCI NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7397	20	0	0	5-2-2018	
F	OC6	OCI NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7342	20	0	0	5-2-2018	
F	OC6	OCI NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7232	20	0	0	5-2-2018	
F	OC6	OCI NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6493	20	0	0	5-2-2018	
F	OC6	OCI NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5134	20	0	0	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8300	5	0	0	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	1	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	16,0000	C	EUR	4,0000	4,0000	4,0000	-	2	4,0000	3,8600	4	2	0	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	40	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700	3	0	3	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	40	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900	2	0	0	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	21	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300	2	0	0	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	53	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000	2	0	0	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	18,5000	P	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	-	1	0,3100	0,2600	0	1	3	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	2	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	19,0000	P	EUR	0,3700	0,4000	0,3700	-	2	0,4000	0,3700	0	11	80	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	19,5000	P	EUR	0,4200	0,6000	0,4200	-	3	0,6000	0,5500	1	14	83	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	20,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,4000	-	3	0,4000	0,5400	1	6	14	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	20,0000	P	EUR	0,6000	0,9500	0,6000	-	3	0,9500	0,8000	1	3	99	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	7	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	27	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	21,0000	C	EUR	0,2800	0,2900	0,2100	-	7	0,2100	0,2500	0	30	94	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	21,0000	P	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	-	1	1,7000	1,5100	2	1	23	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	22	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100	2	0	52	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	45	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500	2	0	3	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	2	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	22,5000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100	3	0	0	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	2	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900	3	0	3	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	24,0000	P	EUR	4,0500	4,0500	4,0500	-	1	4,0500	4,2600	4	1	2	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2600	5	0	0	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7500	11	0	0	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7500	10	0	5	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	30	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7500	8	0	2	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	40	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8100	6	0	19	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	79	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8700	5	0	2	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	87	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9200	4	0	116	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	51	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900	3	0	53	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	25	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400	2	0	131	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,4100	0,4100	0,4100	-	1	0,4100	0,3900	0	10	204	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	19,0000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	-	1	1,2500	1,4100	1	2	78	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	119	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	0	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,8500	0,9000	0,8500	-	2	0,9000	0,8400	1	16	302	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	110	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	0	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	14	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,4500	-	2	0,4500	0,4800	0	2	114	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400	2	0	32	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	20	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400	2	0	2	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	170	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5100	3	0	66	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400	3	0	0	5-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	-	2	0,2000	0,1500	0	35	78	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200	3	0	1	5-2-2018	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2600	8	0	0	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300	3	0	0	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	1	0,3100	0,3900	0	40	40	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400	2	0	0	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	2	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	19,0000	C	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,6600	2	2	2	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	10	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100	1	0	0	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	0	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	20,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,1200	1	1	53	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	1	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	0	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	0	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	0	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600	2	0	1	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	0	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400	2	0	0	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	11	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200	3	0	0	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	0	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	23,0000	P	EUR	3,5000	3,5000	3,5000	1	3,5000	3,5400	4	1	1	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4500	4	0	0	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3800	5	0	0	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8100	8	0	20	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	80	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9400	6	0	9	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	28	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1700	4	0	94	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	32	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100	3	0	13	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,6000	0,7500	0,6000	2	0,7500	0,6800	1	31	160	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	18,0000	C	EUR	2,6500	2,6500	2,6500	1	2,6500	2,6100	3	1	42	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,8900	1	2	333	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	19,0000	C	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	2	2,0000	1,9700	2	2	70	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	221	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	20,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,4200	2	1	171	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	20,0000	P	EUR	1,6500	1,8000	1,6500	2	1,8000	1,7000	2	3	100	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	21,0000	C	EUR	1,0000	1,0500	1,0000	4	1,0500	1,0500	1	10	459	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300	2	0	114	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	208	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400	3	0	61	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	9	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8900	4	0	30	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	118	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7000	5	0	25	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	10	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5300	7	0	21	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	4	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4500	8	0	0	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0900	6	0	5	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	12	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000	5	0	4	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	23	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	18,0000	C	EUR	3,2000	3,2000	3,2000	1	3,2000	3,0800	3	10	85	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	18,0000	P	EUR	1,5000	1,5000	1,4000	2	1,4000	1,4100	1	20	54	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	19,0000	C	EUR	2,4500	2,4500	2,4500	1	2,4500	2,4800	2	5	30	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200	2	0	2	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	20,0000	C	EUR	2,2500	2,2500	1,9500	3	1,9500	1,9200	2	11	67	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	20,0000	P	EUR	2,3500	2,3500	2,3500	1	2,3500	2,2700	2	2	88	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	21,0000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,5000	2	1,5000	1,5000	2	5	80	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600	3	0	25	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	22,0000	C	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	7	1,3500	1,2200	1	16	92	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5800	4	0	35	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	87	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	23,0000	P	EUR	4,1000	4,1000	4,1000	1	4,1000	4,3400	4	3	4	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	40	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1600	5	0	16	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	8	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8500	7	0	0	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	5-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6600	9	0	0	5-2-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7996	5	0	0	5-2-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7987	5	0	0	5-2-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7974	5	0	0	5-2-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7147	5	0	0	5-2-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7114	5	0	0	5-2-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,00								

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	OI8	Statoil - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8804		1	0	0 5-2-2018
F	OI8	Statoil - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8804		1	0	0 5-2-2018
F	OI8	Statoil - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8804		1	0	0 5-2-2018
F	OI8	Statoil - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8804		1	0	0 5-2-2018
F	OI8	Statoil - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8804		1	0	0 5-2-2018
F	OK6	Orkla - Stock Future	16-2-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,3032		79	0	0 5-2-2018
F	OK6	Orkla - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,3627		79	0	0 5-2-2018
F	OK6	Orkla - Stock Future	20-4-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,7384		77	0	0 5-2-2018
F	OK6	Orkla - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,8694		77	0	0 5-2-2018
F	OK6	Orkla - Stock Future	21-9-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,1278		77	0	0 5-2-2018
F	OK6	Orkla - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,3513		77	0	0 5-2-2018
F	OL8	Old Mutual - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8000		7	0	0 5-2-2018
F	OL8	Old Mutual - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9000		7	0	0 5-2-2018
F	OL8	Old Mutual - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2000		7	0	0 5-2-2018
F	OL8	Old Mutual - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4000		7	0	0 5-2-2018
F	OL8	Old Mutual - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4000		7	0	0 5-2-2018
F	OM6	OMV AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,2762		50	0	0 5-2-2018
F	OM6	OMV AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,2666		50	0	0 5-2-2018
F	OM6	OMV AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,2524		50	0	0 5-2-2018
F	OM6	OMV AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,8747		49	0	0 5-2-2018
F	OM6	OMV AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,8402		49	0	0 5-2-2018
F	OM6	OMV AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,8006		49	0	0 5-2-2018
F	ON6	Continental AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	230,8826		231	0	0 5-2-2018
F	ON6	Continental AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	230,8383		231	0	0 5-2-2018
F	ON6	Continental AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	230,7734		231	0	0 5-2-2018
F	ON6	Continental AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	225,8971		226	0	0 5-2-2018
F	ON6	Continental AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	225,7376		226	0	0 5-2-2018
F	ON6	Continental AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	225,5545		226	0	0 5-2-2018
F	ON8	Continental - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000		4	0	0 5-2-2018
F	ON8	Continental - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8000		5	6	0 5-2-2018
F	ON8	Continental - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	0 5-2-2018
F	ON8	Continental - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	0 5-2-2018
F	ON8	Continental - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	0 5-2-2018
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,3254		143	0	0 5-2-2018
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,2636		143	0	0 5-2-2018
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,1896		143	0	0 5-2-2018
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	140,4886		140	0	0 5-2-2018
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	140,3256		140	0	0 5-2-2018
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	140,1588		140	0	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	0,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	0,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	0,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	0,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	0,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	429	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	5	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	850	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	286	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,7000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100		0	13	568 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	22	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	104	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	16	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	10	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	2,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	2,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	0,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	0,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	44 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	0,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	0,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	0,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	75 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	73	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	66	0 5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	130	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	10	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	2	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1659	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	5326	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	560	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	1219	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	60	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500	1	0	35	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500	2	0	9	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	0,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	0,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	0,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	2	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	3	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	3	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	0,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	61	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	572	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	67	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	2112	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	2139	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	10149	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,6000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1800	0	320	10237	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	2261	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	3128	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	233	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	414	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	61	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700	1	0	11	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700	2	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	10	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	0,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	21	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	294	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	3	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	172	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	847	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,6000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1500	0	1	2146	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,6000	P	EUR	0,2200	0,2300	0,2200	2	0,2300	0,2200	0	140	1748	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	456	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	279	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	2,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0500	0	4	675	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	228	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	617	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	375	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800	1	0	2	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800	2	0	0	5-2-2018
F	OS8	Tod's - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000	2	0	0	5-2-2018
F	OS8	Tod's - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200	2	0	0	5-2-2018
F	OS8	Tod's - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	0	5-2-2018
F	OS8	Tod's - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0							

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	OU6	Outotec OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9993		7	0	5-2-2018
F	OU6	Outotec OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9936		7	0	5-2-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	304,6624		305	0	5-2-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	304,5668		305	0	5-2-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	299,6002		300	0	5-2-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	299,4629		299	0	5-2-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	296,1909		296	0	5-2-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	296,1704		296	0	5-2-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	171,2767		171	0	5-2-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	171,2143		171	0	5-2-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	171,1334		171	0	5-2-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	167,7799		168	0	5-2-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	167,6084		168	0	5-2-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	167,4967		167	0	5-2-2018
F	PA6	Porsche Automobil Holding SE - PREF - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,4747		70	0	5-2-2018
F	PA6	Porsche Automobil Holding SE - PREF - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,4612		70	0	5-2-2018
F	PA6	Porsche Automobil Holding SE - PREF - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,4414		70	0	5-2-2018
F	PA6	Porsche Automobil Holding SE - PREF - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,9026		69	0	5-2-2018
F	PA6	Porsche Automobil Holding SE - PREF - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,8540		69	0	5-2-2018
F	PA6	Porsche Automobil Holding SE - PREF - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,7981		69	0	5-2-2018
F	PC6	Atlas Copco A - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	349,0526		349	0	5-2-2018
F	PC6	Atlas Copco A - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	348,9254		349	0	5-2-2018
F	PC6	Atlas Copco A - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	348,7604		349	0	5-2-2018
F	PC6	Atlas Copco A - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	341,5316		342	0	5-2-2018
F	PC6	Atlas Copco A - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	341,2009		341	0	5-2-2018
F	PC6	Atlas Copco A - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	340,9736		341	0	5-2-2018
F	PD6	Prudential - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1845,7200		1846	0	5-2-2018
F	PD6	Prudential - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1846,3500		1846	0	5-2-2018
F	PD6	Prudential - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1818,0500		1818	0	5-2-2018
F	PD6	Prudential - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1819,6500		1820	0	5-2-2018
F	PD6	Prudential - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1806,3700		1806	0	5-2-2018
F	PD6	Prudential - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1809,8200		1810	0	5-2-2018
F	PD8	Prudential - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,4400		43	0	5-2-2018
F	PD8	Prudential - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,6100		46	0	5-2-2018
F	PD8	Prudential - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,7000		46	0	5-2-2018
F	PD8	Prudential - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,7000		46	0	5-2-2018
F	PD8	Prudential - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,7000		46	0	5-2-2018
F	PF6	Petrofac - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	503,0600		503	0	5-2-2018
F	PF6	Petrofac - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	503,2300		503	0	5-2-2018
F	PF6	Petrofac - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	486,3900		486	0	5-2-2018
F	PF6	Petrofac - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	486,8200		487	0	5-2-2018
F	PF6	Petrofac - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	479,1400		479	0	5-2-2018
F	PF6	Petrofac - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	480,0600		480	0	5-2-2018
F	PH6	Philips NV Koninklijke - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,3826		31	0	5-2-2018
F	PH6	Philips NV Koninklijke - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,3766		31	0	5-2-2018
F	PH6	Philips NV Koninklijke - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,3678		31	0	5-2-2018
F	PH6	Philips NV Koninklijke - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,5906		31	0	5-2-2018
F	PH6	Philips NV Koninklijke - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,5690		31	0	5-2-2018
F	PH6	Philips NV Koninklijke - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,5442		31	0	5-2-2018
F	PH8	Philips Koninklijke - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	5-2-2018
F	PH8	Philips Koninklijke - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	5-2-2018
F	PH8	Philips Koninklijke - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	5-2-2018
F	PH8	Philips Koninklijke - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	5-2-2018
F	PH8	Philips Koninklijke - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	5-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000		4	0	5-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100		3	0	5-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	5-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300		2	0	5-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	5-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600		2	0	5-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	5-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	5-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	5-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	30,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	5-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	30,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	5-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	5-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	5-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	31,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	5-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	31,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	5-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	5-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	5-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	32,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	5-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	32,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	5-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	5-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	5-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	33,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	5-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-20													

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	34,0000	P	EUR	2,4900	2,6300	2,4500	7	2,4500	2,6300		38	751	5-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	555	5-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300		4	77	5-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1047	5-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6200		5	138	5-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	21	5-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6200		7	49	5-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	2	5-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6200		9	7	5-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3900		9	597	5-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	192	5-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4200		7	127	5-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	215	5-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4200		5	136	5-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	-	2	0,0500	0,0400		6	649	5-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4500		4	0	5-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	10	5-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900		3	140	5-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	-	2	0,1100	0,1000		0	31	723	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	29,0000	C	EUR	2,7300	2,7300	2,7300	-	1	2,7300	2,5800		3	160	5-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1700	-	4	0,1700	0,1900		0	37	1005	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	30,0000	C	EUR	1,9200	1,9200	1,8700	-	2	1,8700	1,7600		2	2	776	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,3400	0,3600	0,3400	-	5	0,3600	0,3900		0	65	2479	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	31,0000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,1200	-	3	1,1200	1,0700		1	3	182	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	31,0000	P	EUR	0,5900	0,7000	0,5900	-	13	0,6500	0,7100		1	157	2062	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,6900	0,6900	0,5900	-	14	0,6000	0,5800		1	41	3599	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	32,0000	P	EUR	1,1100	1,2000	1,0800	-	9	1,1400	1,2100		1	46	3033	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,3300	0,3700	0,3000	-	17	0,3300	0,2900		0	136	973	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	33,0000	P	EUR	1,7100	1,9200	1,7000	-	5	1,7800	1,9200		2	13	946	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,1700	0,1800	0,1500	-	11	0,1600	0,1400		0	88	2087	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	34,0000	P	EUR	2,6600	2,7700	2,5800	-	5	2,5800	2,7700		3	14	1224	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,0800	-	11	0,0800	0,0800		0	41	3407	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	35,0000	P	EUR	3,5600	3,5600	3,4600	-	2	3,4600	3,7000		4	4	683	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	-	3	0,0500	0,0400		0	7	2190	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	36,0000	P	EUR	4,5200	4,5200	4,5200	-	1	4,5200	4,6600		5	10	875	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000	0,0100		0	0	672	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	38,0000	P	EUR	6,6500	6,6500	6,6500	-	1	6,6500	6,6300		7	140	5-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000	0,0100		0	278	5-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000	8,6300		9	0	222	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000	0,0100		0	518	5-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000	13,6300		14	0	30	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000	0,0100		0	81	5-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000	18,6300		19	0	78	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000	4,5000		5	0	0	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000	0,1300		0	0	0	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000	3,5800		4	0	0	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000	0,2100		0	1	5-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000	2,7200		3	0	2	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000	0,3600		0	36	5-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000	1,9600		2	0	11	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000	0,5900		1	0	394	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	31,0000	C	EUR	1,4300	1,4500	1,4300	-	3	1,4500	1,3300		1	28	28	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	31,0000	P	EUR	0,8600	0,8600	0,8600	-	1	0,8600	0,9500		1	1	1	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000	0,8300		1	0	135	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	32,0000	P	EUR	1,3400	1,4700	1,3400	-	3	1,4400	1,4600		1	4	437	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,5300	-	6	0,5300	0,5000		1	155	258	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	33,0000	P	EUR	2,0300	2,0400	2,0300	-	4	2,0300	2,1300		2	8	186	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000	0,2900		0	125	5-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000	2,9200		3	0	154	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	35,0000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2000	-	2	0,2000	0,1700		0	42	20	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000	3,8100		4	0	18	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000	0,1000		0	186	5-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000	4,7400		5	0	20	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000	0,0500		0	84	5-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000	6,6800		7	0	45	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000	0,0200		0	1	5-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000	8,6600		9	0	0	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000	16,3900		16	0	311	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000	0,0100		0	92	5-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000	11,3900		11	0	509	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000	0,0400		0	1725	5-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000	9,3900		9	0	351	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000	0,0600		0	402	5-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000	7,4200		7	0	63	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000											

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	32,0000	C	EUR	1,2500	1,2600	1,1500	11	1,1700	1,1200		53	1397	5-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	32,0000	P	EUR	2,3300	2,3800	2,2000	10	2,2500	2,3800		40	2349	5-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,5800	0,6200	0,5100	11	0,5300	0,5100		44	1267	5-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	34,0000	P	EUR	3,7900	3,7900	3,7900	1	3,7900	3,8700		4	1707	5-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,4000	0,4100	0,3700	5	0,3700	0,3400		14	2516	5-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	35,0000	P	EUR	4,5000	4,5800	4,5000	2	4,5800	4,7300		5	2	431	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	2	0,2500	0,2400		5	1403	5-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	36,0000	P	EUR	5,5000	5,5500	5,5000	2	5,5500	5,6400		6	80	670	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1500	2	0,1500	0,1200		13	1305	5-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5300		8	0	238	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	5363	5-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5000		0	634	5-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	180	5-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4600		14	0	214	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	20	5-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4600		19	0	279	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4400		7	0	229	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	602	5-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6000		6	0	0	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	277	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000		4	0	119	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	28,0000	P	EUR	1,0600	1,0600	1,0600	1	1,0600	1,0800		1	5	307	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	30,0000	C	EUR	2,6800	2,6800	2,6800	1	2,6800	2,5300		3	2	733	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	600	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	32,0000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,5700	2	1,5700	1,5300		2	19	471	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	32,0000	P	EUR	2,8300	2,8800	2,7500	4	2,8800	2,9400		3	18	885	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9000	3	0,9000	0,8900		1	41	465	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3200		4	0	794	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	330	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	36,0000	P	EUR	5,7500	5,7500	5,7500	1	5,7500	5,9600		6	15	113	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	252	5-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7700		8	0	6	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	1745	5-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6500		10	0	75	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	4	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5600		15	0	115	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5100		20	0	301	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3900		21	0	3	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	95	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3900		16	0	641	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	742	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3900		13	0	107	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	631	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3900		11	0	213	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	1353	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4400		9	0	470	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,2800	0,2800	0,2700	2	0,2700	0,2900		2	2360	5-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000		8	0	110	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	4164	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6000		7	0	783	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,6600	0,6600	0,6600	1	0,6600	0,6800		1	5	1443	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7100		6	0	1354	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,8400	0,8700	0,8400	4	0,8400	0,8800		1	53	2833	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1500		4	0	1600	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	28,0000	P	EUR	1,4000	1,4400	1,3700	6	1,4200	1,4700		1	125	4613	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	30,0000	C	EUR	3,0000	3,0600	2,9100	6	3,0000	2,8600		3	28	3826	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	30,0000	P	EUR	2,1500	2,2900	2,1400	15	2,1800	2,2700		2	79	5836	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	32,0000	C	EUR	2,0300	2,0300	1,9100	10	1,9300	1,9100		2	24	1959	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	32,0000	P	EUR	3,2500	3,3000	3,2300	3	3,3000	3,3500		3	14	3542	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	1103	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	34,0000	P	EUR	4,6100	4,6100	4,6100	1	4,6100	4,7000		1	1185	5-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	35,0000	C	EUR	1,0800	1,0800	1,0800	1	1,0800	0,9800		1	2	7330	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	35,0000	P	EUR	5,3500	5,4000	5,3500	2	5,4000	5,4700		5	4	919	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,8400	0,8400	0,8400	1	0,8400	0,7900		1	2	245	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2800		6	0	61	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,3700	0,3800	0,3600	3	0,3600	0,3300		0	22	8783	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	40,0000	P	EUR	9,6500	9,6500	9,6500	1	9,6500	9,8200		10	20	513	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	15	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6500		15	0	0	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	556	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6000		20	0	240	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7900		7	0	2	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	0	1977	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000		5	0	22	5-2-2018
O	PHI																

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	280	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3900	16	0	53	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	775	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4400	11	0	193	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	2245	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5500	10	0	142	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	3255	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7900	8	0	345	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800	1	0	7178	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9900	7	0	638	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800	2	0	518	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	26,0000	C	EUR	6,3000	6,3000	6,3000	1	6,3000	6,2500	6	1	1597	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	26,0000	P	EUR	2,0300	2,0300	2,0300	2	2,0300	2,1300	2	5	1240	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	28,0000	C	EUR	4,9300	4,9300	4,9300	1	4,9300	4,9500	5	1	1809	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600	3	0	1324	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	30,0000	C	EUR	4,0000	4,0000	4,0000	2	4,0000	3,8700	4	6	1585	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	30,0000	P	EUR	3,9000	3,9000	3,8000	2	3,8000	3,9400	4	6	3982	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	35,0000	C	EUR	2,2500	2,2500	1,9200	5	2,0000	1,9600	2	1008	2762	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1600	7	0	705	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,9800	0,9800	0,9800	3	0,9800	0,9900	1	36	725	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2600	11	0	298	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	38	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6200	21	0	62	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3900	21	0	20	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	136	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4200	16	0	368	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,3700	0,3700	0,3700	1	0,3700	0,3700	0	15	206	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4700	11	0	104	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	20,0000	P	EUR	1,2300	1,2300	1,2300	1	1,2300	1,1800	1	1	2494	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6800	10	0	38	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	1232	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	24,0000	C	EUR	8,2500	8,2500	8,2500	1	8,2500	8,1100	8	5	1073	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800	2	0	657	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3700	7	0	280	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700	3	0	2148	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7000	7	0	1362	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	26,0000	P	EUR	3,1700	3,1700	3,1700	1	3,1700	3,1800	3	26	1101	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5600	6	0	145	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1300	4	0	255	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	30,0000	C	EUR	4,7400	4,7400	4,6300	2	4,6300	4,5500	5	2	679	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2100	5	0	242	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	35,0000	C	EUR	2,8300	2,8300	2,7100	2	2,7100	2,6800	3	12	151	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5300	9	0	103	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900	2	0	416	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5000	13	0	208	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	258	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5900	22	0	5	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4400	16	0	28	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	199	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5500	12	0	318	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	428	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	25,0000	C	EUR	7,9200	7,9200	7,9200	1	7,9200	7,7500	8	2	269	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	25,0000	P	EUR	3,4500	3,4500	3,4500	1	3,4500	3,5900	4	3	290	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1300	7	0	164	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0700	4	0	156	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	28,0000	C	EUR	6,1500	6,1500	6,1500	1	6,1500	6,0300	6	1	326	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1000	5	0	2270	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	30,0000	C	EUR	5,1000	5,1000	5,1000	1	5,1000	5,0700	5	8	658	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	30,0000	P	EUR	6,1000	6,1000	6,1000	1	6,1000	6,2600	6	3	357	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3000	4	0	805	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5200	8	0	2179	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000	3	0	402	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6000	10	0	786	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400	2	0	568	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	40,0000	P	EUR	13,3000	13,3000	13,3000	1	13,3000	13,5200	14	1	385	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400	1	0	233	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	50,0000	P	EUR	22,3500	22,3500	22,3500	1	22,3500	22,3900	22	5	59	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5700	12	0	6	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	20,0000	P	EUR	1,9500	1,9500	1,9500	1	1,9500	2,0400	2	4	119	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4900	8	0	1	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	24,0000	P	EUR	3,4900	3,5300	3,4900	3	3,5300	3,6700	4	21	158	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	25,0000	C	EUR	8,0400	8,0400	8,0400	1	8,0400	7,9000	8	2	67	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	25,0000	P	EUR	4,0400	4,0400	4,0400	2	4,0400	4,1500	4	22	270	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	30,0000	C	EUR	5,4500	5,4500	5,4500	1	5,4500	5,4000	5	3	130	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	30,0000	P	EUR	6,8500	6,8500	6,8500	1	6,8500	6,9100	7	1	120	5-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	35,0000	C	EUR	3,7500	3,7500	3,5300	2	3,5300	3,6800	4	11	221	5-2-2018
O	PHI	Philips NV														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,5367		43	0	5-2-2018	
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,5833		42	0	5-2-2018	
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,5540		42	0	5-2-2018	
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,5203		42	0	5-2-2018	
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6100		5	0	5-2-2018	
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	15	5-2-2018	
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200		4	0	5-2-2018	
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	49	5-2-2018	
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600		3	0	5-2-2018	
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	28,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0600		0	1	117	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900		2	0	5-2-2018	
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	42	5-2-2018	
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600		2	0	15	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,2200	0,2400	0,2200	2	0,2400	0,1600		0	16	126	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0	17	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	29,5000	P	EUR	0,3100	0,3100	0,2800	4	0,2800	0,2500		0	12	61	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	783	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,4000	6	0,4000	0,4100		0	23	4118	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	31,0000	C	EUR	0,3800	0,4000	0,3800	2	0,4000	0,4800		0	14	248	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	646	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	543	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900		2	0	111	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	33,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0800		0	1	1138	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800		2	0	8	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,0700	2	0,0700	0,0300		0	4	25	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300		3	0	10	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	10	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4100		5	0	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4000		7	0	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4000		9	0	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6000		9	0	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	3	3	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6000		7	0	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400		5	0	1	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	25	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7100		4	0	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	22	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100		3	0	4	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	2	0,3200	0,2200		0	2	154	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	21	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	29,0000	C	EUR	2,1000	2,1000	2,1000	1	2,1000	2,0100		2	1	10	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	1	0,4800	0,4100		0	10	66	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600		2	0	3	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	29,5000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,6000	2	0,6000	0,5700		1	5	41	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	1	1,3000	1,3300		1	3	109	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,8000	0,8200	0,8000	38	0,8200	0,7400		1	2006	2383	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	55	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	31,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	2	1,2000	1,2200		1	50	185	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,4500		0	3	6791	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600		2	0	394	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	31	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400		3	0	23	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	115	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5300		4	0	54	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	32	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4400		5	0	58	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4200		7	0	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4200		9	0	7	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4200		14	0	2	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4200		19	0	1	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8600		4	0	1	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300		3	0	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	22	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600		2	0	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	4	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600		2	0	3	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	0	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200		4	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5300		6	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4700		7	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6200		9	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	12	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6800		7	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	310	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8600		5	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700		3	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,2200		1	6	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900		3	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400		2	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	1,9500	1,9500	1,9500	1	1,9500	1,9800		2	1	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	2,1500	2,2500	2,1500	4	2,2500	2,1300		2	51	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	32,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	2	1,0000	1,1100		1	6	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200		3	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9400		5	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	69	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7100		7	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	19	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5600		11	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5200		16	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5200		21	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6300		9	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	1	0,3300	0,2700		0	1	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7400		7	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9900		5	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,0300		1	10	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200		4	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	28,0000	P	EUR	1,7500	1,8200	1,7500	2	1,8200	1,7500		2	6	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800		3	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	29,0000	P	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	1	2,3000	2,1900		2	1	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	30,0000	C	EUR	2,4200	2,4200	2,2500	6	2,2500	2,3600		2	22	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300		3	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	32,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	2	1,4500	1,4700		1	4	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	32,0000	P	EUR	4,0700	4,0700	4,0700	1	4,0700	3,9300		4	1	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	34,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	0,9000	3	0,9000	0,8700		1	3	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3700		5	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1800		6	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7100		11	0	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	9	5-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5800		16	0	5-2-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	15-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8958		3	0	5-2-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8952		3	0	5-2-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8944		3	0	5-2-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8728		3	0	5-2-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8708		3	0	5-2-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8685		3	0	5-2-2018
F	PM8	Banco BPM - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	5-2-2018
F	PM8	Banco BPM - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	5-2-2018
F	PM8	Banco BPM - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	5-2-2018
F	PM8	Banco BPM - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	5-2-2018
F	PM8	Banco BPM - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	5-2-2018
F	PN6	Postnl NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8697		4	0	5-2-2018
F	PN6	Postnl NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8690		4	0	5-2-2018
F	PN6	Postnl NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7479		4	0	5-2-2018
F	PN6	Postnl NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7458		4	0	5-2-2018
F	PN6	Postnl NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6932		4	0	5-2-2018
F	PN6	Postnl NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6902		4	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	2	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	6	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1314	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	524	5-2-2018
O	PNL															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	105	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0100	0	100	696	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	1420	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,1000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100	0	150	3205	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	430	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,2000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100	0	5	1640	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	515	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	466	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	23	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	557	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	1	0	1	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700	2	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	2,0000	C	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	1,8700	2	2	2	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	19	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	14	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,8700	1	2	372	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	232	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,2000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	3	0,7000	0,6700	1	3	4513	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	381	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	1140	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	1221	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	579	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	590	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,6000	C	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	1	0,3100	0,3200	0	2	1036	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	1367	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,8000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1600	8	0,1600	0,1700	0	2280	6872	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	1534	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	4005	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	15	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0800	3	0,0800	0,0800	0	106	5075	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,0000	P	EUR	0,1900	0,2200	0,1900	3	0,2200	0,2100	0	0	2257	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,1000	C	EUR	0,0600	0,0700	0,0600	7	0,0600	0,0500	0	205	14681	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,1000	P	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	2	0,2900	0,2800	0	500	521	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	5990	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,2000	P	EUR	0,3500	0,3800	0,3500	3	0,3800	0,3700	0	1050	3593	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1246	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	404	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	2327	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	780	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	12	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	484	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	885	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	135	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	100	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	27	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	603	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	1	0	654	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	164	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	6,0000	P	EUR	2,1500	2,1500	2,1500	2	2,1500	2,1300	2	0	72	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300	3	0	560	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,8000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2000	0	51	51	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	8	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,9000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1500	0	1	1	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	23	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1100	0	4	4	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	49	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500	1	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700	2	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	2,0000	C	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	1,8700	2	1	815	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	1	0	8	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	63	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	14	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	2	0,9000	0,8700	1	39	1510	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	1786	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	597	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	530	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	1855	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	717	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	3625	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	6038	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	729	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	1335	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,8000	C	EUR	0,2100	0,2300	0,2100	2	0,2300	0,2200	0	3	718	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	2581	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	5039	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,0000	P	EUR	0,3500	0,3800	0,3500	3	0,3800	0,3700	0	34	5326	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	13498	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,2000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	3	0,5500	0,5200	1	40	3021	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	1639	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	1715	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	5871	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	6065	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2485	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600	1	0	861	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	300	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	5,5000	P	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	1,7600	2	1	642	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	668	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	6,0000	P	EUR	2,3500	2,3500	2,3000	3	2,3000	2,2600	2	9	1687	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	162	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7600	3	0	60	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600	3	0	395	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	4	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2600	4	0	3260	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700	2	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	7	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	3	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	8	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	1	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	27	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	200	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	108	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	183	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	787	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,8000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2600	0	5	385	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	386	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,0000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	2	0,1800	0,1800	0	10	1411	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	518	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	411	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	451	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	670	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	282	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	407	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	223	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	201	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100	2	0	56	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700	2	0	4	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	47	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	119	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	10	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,8800	1	1	5544	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1100	0	5	368	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,5000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,4700	2	0,4700	0,4800	0	60	2634	5-2-2018
O	PNL	PostNL N														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date	
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	241	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	139	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	80	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	4,5000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	2	0,1200	0,1100		0	100	1744	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	2181	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	2842	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	5,0000	P	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,3700		1	10	721	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	647	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	6,0000	P	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	1	2,3000	2,3300		2	2	1002	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700		2	0	2267	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	311	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	4	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	3,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,9000		1	1	2187	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	3,0000	P	EUR	0,2000	0,2200	0,2000	2	0,2200	0,2100		0	2	1165	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	3,5000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5500		1	17	4198	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	4119	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	2084	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	4,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7000		1	50	1881	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	663	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	296	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	5,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0900		0	10	1336	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	91	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	88	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700		2	0	2989	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	3,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	0,9100		1	1	114	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	198	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	3,5000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	2	0,6000	0,5700		1	20	1210	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	3,5000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,5200		1	4	255	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	4,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3600		0	5	429	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	4,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,8300		1	4	231	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	268	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	15	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300		2	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0	5-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400		3	0	842	5-2-2018
F	PP6	Partners Group Holding - Stock Future	16-2-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	701,3795		701	0	0	5-2-2018
F	PP6	Partners Group Holding - Stock Future	16-3-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	701,0774		701	0	0	5-2-2018
F	PP6	Partners Group Holding - Stock Future	20-4-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	700,7148		701	0	0	5-2-2018
F	PP6	Partners Group Holding - Stock Future	15-6-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	683,2282		683	0	0	5-2-2018
F	PP6	Partners Group Holding - Stock Future	21-9-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	682,4352		682	0	0	5-2-2018
F	PP6	Partners Group Holding - Stock Future	21-12-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	681,6241		682	0	0	5-2-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	690,0800		690	0	0	5-2-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	690,3200		690	0	0	5-2-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,6600		681	0	0	5-2-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	681,2600		681	0	0	5-2-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	673,7600		674	0	0	5-2-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	675,0500		675	0	0	5-2-2018
F	PR8	Pearson - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0000		26	0	0	5-2-2018
F	PR8	Pearson - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,0000		28	0	0	5-2-2018
F	PR8	Pearson - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0000		29	0	0	5-2-2018
F	PR8	Pearson - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0000		29	0	0	5-2-2018
F	PR8	Pearson - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0000		29	0	0	5-2-2018
F	PS6	ProSieben Sat 1 Media AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,4078		29	0	0	5-2-2018
F	PS6	ProSieben Sat 1 Media AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,4021		29	0	0	5-2-2018
F	PS6	ProSieben Sat 1 Media AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,3939		29	0	0	5-2-2018
F	PS6	ProSieben Sat 1 Media AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3581		27	0	0	5-2-2018
F	PS6	ProSieben Sat 1 Media AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3388		27	0	0	5-2-2018
F	PS6	ProSieben Sat 1 Media AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3166		27	0	0	5-2-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	16-2-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,2571		24	0	0	5-2-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	16-3-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,2753		24	0	0	5-2-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	20-4-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,2986		24	0	0	5-2-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	15-6-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,3400		24	0	0	5-2-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	21-9-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4217		24	0	0	5-2-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	21-12-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4924		24	0	0	5-2-2018
F	PV8	BPER Banca - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0	5-2-2018
F	PV8	BPER Banca - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0	5-2-2018
F	PV8	BPER Banca - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	0	5-2-2018
F	PV8	BPER Banca - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	0	5-2-2018
F	PV8	BPER Banca - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	0	5-2-2018
F	PY6	Prysmian SpA - Stock Future	15-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,2981		27	0	0	5-2-2018
F	PY6	Prysmian SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,2929		27	0	0	5-2-2018
F	PY6	Prysmian SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000	EUR												

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	QB6	Shire - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3195,7600	3196	0	0	5-2-2018
F	QB6	Shire - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3198,5700	3199	0	0	5-2-2018
F	QB6	Shire - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3200,0100	3200	0	0	5-2-2018
F	QB6	Shire - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3206,1100	3206	0	0	5-2-2018
F	QB8	Shire - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1000	25	0	0	5-2-2018
F	QB8	Shire - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1000	25	0	0	5-2-2018
F	QB8	Shire - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1000	25	0	0	5-2-2018
F	QB8	Shire - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1000	25	0	0	5-2-2018
F	QB8	Shire - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1000	25	0	0	5-2-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	15-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9087	5	0	350	5-2-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9077	5	0	0	5-2-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9064	5	0	0	5-2-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9036	5	0	0	5-2-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7952	5	0	0	5-2-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7913	5	0	0	5-2-2018
F	QC8	ENEL - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	0	5-2-2018
F	QC8	ENEL - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	5-2-2018
F	QC8	ENEL - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	5-2-2018
F	QC8	ENEL - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	5-2-2018
F	QC8	ENEL - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	5-2-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	15-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1530	14	0	0	5-2-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1503	14	0	0	5-2-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1464	14	0	0	5-2-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7386	14	0	0	5-2-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7289	14	0	0	5-2-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3081	13	0	0	5-2-2018
F	QD8	ENI - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	5-2-2018
F	QD8	ENI - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	5-2-2018
F	QD8	ENI - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	5-2-2018
F	QD8	ENI - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	5-2-2018
F	QD8	ENI - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	5-2-2018
F	QE8	Snam ex-event package - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2350	0	0	690	5-2-2018
F	QE8	Snam ex-event package - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	200	5-2-2018
F	QF6	Atlantia SpA - Stock Future	15-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1783	25	0	0	5-2-2018
F	QF6	Atlantia SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1734	25	0	0	5-2-2018
F	QF6	Atlantia SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1664	25	0	0	5-2-2018
F	QF6	Atlantia SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4626	24	0	0	5-2-2018
F	QF6	Atlantia SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4453	24	0	0	5-2-2018
F	QF6	Atlantia SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,7987	24	0	0	5-2-2018
F	QF8	Atlantia - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1295	1	0	0	5-2-2018
F	QF8	Atlantia - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2395	1	0	0	5-2-2018
F	QF8	Atlantia - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3540	1	0	0	5-2-2018
F	QF8	Atlantia - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3540	1	0	0	5-2-2018
F	QF8	Atlantia - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3540	1	0	0	5-2-2018
F	QG6	Saipem SpA - Stock Future	15-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6687	4	0	0	5-2-2018
F	QG6	Saipem SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6680	4	0	0	5-2-2018
F	QG6	Saipem SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6670	4	0	0	5-2-2018
F	QG6	Saipem SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6650	4	0	0	5-2-2018
F	QG6	Saipem SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6624	4	0	0	5-2-2018
F	QG6	Saipem SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6594	4	0	0	5-2-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,3765	46	0	0	5-2-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,3676	46	0	0	5-2-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,7049	45	0	0	5-2-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,6800	45	0	0	5-2-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,6484	45	0	0	5-2-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,6122	45	0	0	5-2-2018
F	QJ6	Carlsberg B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	759,7061	760	0	0	5-2-2018
F	QJ6	Carlsberg B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	747,4680	747	0	0	5-2-2018
F	QJ6	Carlsberg B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	747,1782	747	0	0	5-2-2018
F	QJ6	Carlsberg B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	746,8356	747	0	0	5-2-2018
F	QJ6	Carlsberg B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	746,9036	747	0	0	5-2-2018
F	QJ6	Carlsberg B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	746,8495	747	0	0	5-2-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	498,6142	500	0	0	5-2-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	499,3989	499	0	0	5-2-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	477,1456	477	0	0	5-2-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	476,8105	477	0	0	5-2-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	476,2572	476	0	0	5-2-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	475,6911	476	0	0	5-2-2018
F	QK8	Swisscom - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000	22	0	0	5-2-2018
F	QK8	Swisscom - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000	22	0	0	5-2-2018
F	QK8	Swisscom - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000	22	0	0	5-2-2018
F	QK8	Swisscom - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000	22	0	0	5-2-2018
F	QK8	Swisscom - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000	22	0	0	5-2-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	126,7782	127	0	0	5-2-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	126,7236	127	0	0	5-2-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	123,1589	123	0	0	5-2-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	123,0722	123	0	0	5-2-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	21-9-2018	0,00												

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	QNG6	SGS - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2442,5804	2443	0	0	5-2-2018
F	QNG6	SGS - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2441,5281	2442	0	0	5-2-2018
F	QNG6	SGS - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2365,3005	2365	0	0	5-2-2018
F	QNG6	SGS - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2363,6358	2364	0	0	5-2-2018
F	QNG6	SGS - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2360,8902	2361	0	0	5-2-2018
F	QNG6	SGS - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2358,0839	2358	0	0	5-2-2018
F	QN8	SGS - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,0000	75	0	0	5-2-2018
F	QN8	SGS - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,0000	74	0	0	5-2-2018
F	QN8	SGS - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,0000	76	0	0	5-2-2018
F	QN8	SGS - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,0000	78	0	0	5-2-2018
F	QN8	SGS - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,0000	78	0	0	5-2-2018
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,1042	92	0	0	5-2-2018
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,0645	92	0	0	5-2-2018
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,0169	92	0	0	5-2-2018
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,0057	87	0	0	5-2-2018
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,9048	87	0	0	5-2-2018
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,8015	87	0	0	5-2-2018
F	QO8	Swiss Re - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9600	5	0	0	5-2-2018
F	QO8	Swiss Re - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2000	5	0	0	5-2-2018
F	QO8	Swiss Re - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4500	5	0	0	5-2-2018
F	QO8	Swiss Re - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900	6	0	0	5-2-2018
F	QO8	Swiss Re - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900	6	0	0	5-2-2018
F	QR6	ABB (SEK) - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	212,1712	212	0	0	5-2-2018
F	QR6	ABB (SEK) - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	212,0939	212	0	0	5-2-2018
F	QR6	ABB (SEK) - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	211,9936	212	0	0	5-2-2018
F	QR6	ABB (SEK) - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	211,8517	212	0	0	5-2-2018
F	QR6	ABB (SEK) - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	211,6462	212	0	0	5-2-2018
F	QR6	ABB (SEK) - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	211,5048	212	0	0	5-2-2018
F	QT8	AZA - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0550	0	0	0	5-2-2018
F	QT8	AZA - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	5-2-2018
F	QT8	AZA - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0750	0	0	0	5-2-2018
F	QT8	AZA - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0750	0	0	0	5-2-2018
F	QT8	AZA - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0750	0	0	0	5-2-2018
F	QU8	Bankia - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1104	0	0	0	5-2-2018
F	QU8	Bankia - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1104	0	0	0	5-2-2018
F	QU8	Bankia - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1104	0	0	0	5-2-2018
F	QU8	Bankia - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1104	0	0	0	5-2-2018
F	QU8	Bankia - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1104	0	0	0	5-2-2018
F	RA6	Randstad Holding NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,3158	55	0	0	5-2-2018
F	RA6	Randstad Holding NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,3052	55	0	0	5-2-2018
F	RA6	Randstad Holding NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,7199	54	0	0	5-2-2018
F	RA6	Randstad Holding NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,6900	54	0	0	5-2-2018
F	RA6	Randstad Holding NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,6521	54	0	0	5-2-2018
F	RA6	Randstad Holding NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,6086	54	0	0	5-2-2018
F	RA8	Randstad Holding - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	0	5-2-2018
F	RA8	Randstad Holding - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	0	5-2-2018
F	RA8	Randstad Holding - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	0	5-2-2018
F	RA8	Randstad Holding - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	0	5-2-2018
F	RA8	Randstad Holding - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	0	5-2-2018
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6555,7900	6556	0	0	5-2-2018
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6558,0200	6558	0	0	5-2-2018
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6457,2600	6457	0	0	5-2-2018
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6462,9400	6463	0	0	5-2-2018
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6399,3700	6399	0	0	5-2-2018
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6411,6000	6412	0	0	5-2-2018
F	RB8	Reckitt Benckiser Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,0000	173	0	0	5-2-2018
F	RB8	Reckitt Benckiser Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,0000	173	0	0	5-2-2018
F	RB8	Reckitt Benckiser Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,0000	173	0	0	5-2-2018
F	RB8	Reckitt Benckiser Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,0000	173	0	0	5-2-2018
F	RB8	Reckitt Benckiser Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,0000	173	0	0	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000	4	0	101	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	31	0	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	24,0000	C	EUR	16,0000	3,0000	3,0000	1	3,0000	2,9000	0	1	327	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	24,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0100	0	3	825	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	25,0000	C	EUR	1,9600	1,9600	1,9600	1	1,9600	1,9200	2	5	1216	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	25,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0400	4	0,0400	0,0300	0	41	1111	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300	1	0	1124	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	25,5000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0700	3	0,0800	0,0800	0	38	455	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	26,0000	C	EUR	0,9500	1,0600	0,9200	6	0,9600	0,9700	1	12	3015	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	26,0000	P	EUR	0,1700	0,2000	0,1200	64	0,1600	0,1600	0	2836	3946	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	26,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	0	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	26,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	26,5000	C	EUR	0,5500	0,6800	0,4900	14	0,5000	0,5500	1	175	4170	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	26,5000	P	EUR	0,2700	0,4000	0,2700	28	0,3000	0,3300	0	365	4060	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	26,6000	C	EUR	0,5400	0,6100	0,5200	6	0,5200	0,4800	0	43	43	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	26,6000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,3200	2	0,3200	0,3700	0	14	14	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	26,8000	C	EUR	0,3500	0,4000	0,3500	3						

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	27,5000	P	EUR	1,0000	1,0900	0,9000	27	1,0000	1,0200		1	148	3856 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	27,6000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,0700	5	0,0900	0,0900		0	138	138 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	27,6000	P	EUR	1,1700	1,1700	1,1700	1	1,1700	1,1100		1	1	1 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	27,8000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0700	4	0,0700	0,0600		0	14	14 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	27,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	0 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0500	0,0700	0,0400	45	0,0500	0,0400		0	464	8251 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	28,0000	P	EUR	1,4500	1,5900	1,3500	35	1,4600	1,4900		1	247	8720 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	28,5000	C	EUR	0,0300	0,0400	0,0200	22	0,0300	0,0200		0	103	8460 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	28,5000	P	EUR	2,0500	2,0600	1,8300	22	1,9900	1,9700		2	449	4700 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0100	11	0,0200	0,0100		0	319	9694 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	29,0000	P	EUR	2,4700	2,4700	2,3900	8	2,3900	2,4700		2	629	4731 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	29,5000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0100	4	0,0200	0,0100		0	59	9555 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	29,5000	P	EUR	2,9100	2,9100	2,9100	1	2,9100	2,9600		3	48	402 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0100	0,0200	0,0100	3	0,0200	0,0100		0	8	5358 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	30,0000	P	EUR	3,2800	3,4100	3,2800	2	3,4100	3,4600		3	3	3280 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	446 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4600		5	0	1585 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4600		7	0	374 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8900		11	0	196 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	272 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8900		9	0	0 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1873 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	20,0000	C	EUR	6,9000	6,9500	6,9000	2	6,9500	6,8900		7	6	82 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100		0	1	4380 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8900		5	0	289 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	6440 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8900		4	0	536 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0400		0	1	3443 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	2592 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0700	0,0800	0,0500	5	0,0600	0,0700		0	107	7383 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	25,0000	C	EUR	1,9300	2,0100	1,9300	5	1,9900	1,9300		2	172	2469 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1400	14	0,1500	0,1600		0	372	10785 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	26,0000	C	EUR	1,1400	1,1400	0,9500	21	1,0600	1,0300		1	578	11572 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,3400	0,4400	0,3100	44	0,3600	0,3800		0	851	19710 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	26,5000	C	EUR	0,6900	0,6900	0,6600	4	0,6600	0,6700		1	41	41 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	26,5000	P	EUR	0,5800	0,5800	0,5700	2	0,5700	0,5700		1	11	11 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,4500	0,4900	0,3700	61	0,4200	0,4100		0	1858	11444 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,8500	0,9300	0,7400	21	0,8700	0,8600		1	399	6477 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	27,5000	C	EUR	0,2800	0,2900	0,2400	29	0,2600	0,2400		0	817	1413 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	27,5000	P	EUR	1,1100	1,3100	1,1000	19	1,1200	1,2000		1	312	2972 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,1700	0,1900	0,1300	77	0,1400	0,1400		0	1829	20038 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	28,0000	P	EUR	1,5000	1,6800	1,5000	16	1,6000	1,6000		2	47	4619 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	28,5000	C	EUR	0,0900	0,1100	0,0800	22	0,1000	0,0800		0	1064	4230 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	28,5000	P	EUR	2,0500	2,0900	1,8900	8	2,0000	2,0500		2	48	1861 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0700	0,0900	0,0500	12	0,0900	0,0600		0	1722	13441 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	29,0000	P	EUR	2,4600	2,6200	2,3700	10	2,6200	2,5200		3	280	1741 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	29,5000	C	EUR	0,0300	0,0400	0,0300	2	0,0400	0,0400		0	3	3167 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000		3	0	326 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0200	6	0,0300	0,0200		0	22	19703 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	30,0000	P	EUR	3,5800	3,5800	3,5800	1	3,5800	3,4900		3	11	1851 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1566 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4800		5	0	1927 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	50 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4800		7	0	0 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1068 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4900		8	0	435 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	50 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4800		13	0	249 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9200		3	0	0 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1400		0	1	1 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500		2	0	10 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,2400	0,3000	0,2400	11	0,2700	0,2700		0	46	1145 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	26,0000	C	EUR	1,1500	1,2500	1,0500	9	1,0500	1,1300		1	74	105 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,5300	0,5900	0,4900	23	0,5300	0,5500		1	341	1128 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	26,5000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,7700	2	0,7700	0,8100		1	30	28 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	26,5000	P	EUR	0,7900	0,7900	0,7900	1	0,7900	0,7600		1	100	100 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,6000	0,6300	0,5500	12	0,6100	0,5700		1	211	358 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	27,0000	P	EUR	1,0700	1,1000	0,9300	19	0,9800	1,0300		1	167	1132 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	27,5000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,3900	5	0,4000	0,3900		0	98	604 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	27,5000	P	EUR	1,3800	1,3800	1,2600	5	1,3200	1,3600		1	36	288 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2500	10	0,2700	0,2600		0	188	528 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	28,0000	P	EUR	1,6800	1,6800	1,6800	1	1,6800	1,7300		2	1	1209 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	28,5000	C	EUR	0,1600	0,1900	0,1600	5	0,1800	0,1700		0	161	661 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	28,5000	P	EUR	2,0600	2,0600	2,0600	1	2,0600	2,1400		2	2	1611 5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1100	9	0,1200	0,1100		0	293	1144 5-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	15,0000	C	EUR	11,9300	11,9300	11,9300	1	11,9300	11,8900	12	40	41	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	751	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	16,0000	C	EUR	10,9300	10,9300	10,9300	1	10,9300	10,8900	11	50	50	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	78	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000	9	0	2	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0200	2	0,0200	0,0200	0	2	1264	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	20,0000	C	EUR	6,8000	6,9000	6,8000	2	6,9000	6,9000	7	2	517	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0400	8	0,0400	0,0400	0	125	13372	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000	6	0	404	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	809	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	22,0000	C	EUR	4,8000	4,8000	4,8000	1	4,8000	4,9000	5	1	1688	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1100	12	7535	5-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100	4	0	380	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	23,0000	P	EUR	0,1900	0,2000	0,1900	4	0,1900	0,1900	0	4	2286	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	24,0000	C	EUR	3,0500	3,1200	2,9000	6	3,1200	2,9300	3	82	217	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,3000	0,3700	0,3000	9	0,3500	0,3400	0	61	10833	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	25,0000	C	EUR	2,0400	2,0500	1,9500	4	2,0300	2,0100	2	27	9598	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,5600	0,6200	0,5200	28	0,5900	0,5800	1	598	14808	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	26,0000	C	EUR	1,3300	1,3500	1,2500	20	1,2500	1,2700	1	272	4619	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	26,0000	P	EUR	1,0000	1,0200	0,8600	22	0,9200	0,9600	1	237	6053	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	27,0000	C	EUR	0,8000	0,8200	0,7400	36	0,7500	0,7400	1	423	5910	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	27,0000	P	EUR	1,5000	1,5300	1,3800	24	1,4600	1,4900	1	339	5905	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,4300	0,4500	0,4000	42	0,4200	0,4100	0	2553	16171	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	28,0000	P	EUR	2,0900	2,3000	2,0600	4	2,3000	2,2000	2	75	8434	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	29,0000	C	EUR	0,2400	0,2500	0,2100	41	0,2300	0,2300	0	351	14458	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	29,0000	P	EUR	2,9000	3,0000	2,9000	31	3,0000	3,0300	3	1552	2984	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1200	21	0,1300	0,1200	0	334	21495	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	30,0000	P	EUR	3,8100	3,9500	3,8000	22	3,9500	3,9500	4	22	3695	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	4970	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8500	9	0	213	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	290	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8500	14	0	1461	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8400	19	0	0	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000	9	0	50	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	172	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9000	7	0	800	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1300	0	2	572	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9000	5	0	274	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,2700	0,2900	0,2600	4	0,2900	0,3000	0	18	1035	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100	4	0	66	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	23,0000	P	EUR	0,4700	0,4700	0,4400	4	0,4400	0,4600	0	165	1678	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500	3	0	635	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,6300	0,7300	0,6300	10	0,6800	0,7000	1	1239	5440	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	25,0000	C	EUR	2,0900	2,1800	2,0500	4	2,1800	2,1300	2	34	866	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	25,0000	P	EUR	0,9600	1,0200	0,9600	8	1,0200	1,0400	1	266	1667	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	26,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,4600	2	1,4600	1,4800	1	32	4588	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	26,0000	P	EUR	1,3600	1,5000	1,3500	12	1,4500	1,4900	1	128	3180	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	27,0000	C	EUR	0,9400	0,9800	0,9400	2	0,9800	0,9900	1	6	2806	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	27,0000	P	EUR	2,0900	2,0900	1,9700	7	2,0000	2,0700	2	31	1437	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6200	3	0,6200	0,6400	1	22	5524	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	28,0000	P	EUR	2,6500	2,8000	2,6500	8	2,8000	2,7700	3	19	3377	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	29,0000	C	EUR	0,4600	0,4600	0,4100	5	0,4300	0,4100	0	163	2581	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	29,0000	P	EUR	3,3900	3,6000	3,3900	35	3,5300	3,5700	4	523	844	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,2700	0,2800	0,2600	10	0,2800	0,2700	0	163	1966	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4300	4	0	175	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	10344	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2500	9	0	50	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	313	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2500	14	0	1	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	74	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2500	19	0	78	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9000	17	0	50	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	8212	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9000	15	0	0	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	2250	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9000	13	0	13	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	5535	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9000	12	0	57	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	6025	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9000	11	0	0	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	839	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9000	10	0	22	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0800	0	1	1419	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	18,0000	C	EUR	8,9500	8,9500	8,9500	1	8,9500	8,9000	9	1	53	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1100	0	12	8170	5-2-2018
O</																

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	23,0000	P	EUR	0,6800	0,7600	0,6800	12	0,7600	0,7500		1	314	12165	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	24,0000	C	EUR	3,0000	3,2000	2,9300	13	3,0500	3,0000		3	388	12860	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,9900	1,0500	0,9700	23	1,0500	1,0600		1	199	9225	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	25,0000	C	EUR	2,2900	2,2900	2,1900	13	2,2400	2,2400		2	76	16937	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	25,0000	P	EUR	1,3500	1,4800	1,3500	27	1,4400	1,4600		1	335	11829	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	26,0000	C	EUR	1,6500	1,6800	1,5700	22	1,5700	1,6300		2	554	16418	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	26,0000	P	EUR	1,9400	2,0000	1,8400	26	1,9500	1,9600		2	3144	32766	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	27,0000	C	EUR	1,1500	1,2100	1,1100	42	1,2000	1,1700		1	639	16266	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	27,0000	P	EUR	2,5000	2,6200	2,3800	14	2,5400	2,5800		3	107	10258	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,8000	0,8500	0,7400	41	0,8400	0,8200		1	666	30608	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	28,0000	P	EUR	3,2400	3,2800	3,1500	11	3,2300	3,2700		3	56	7913	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,5600	0,6000	0,5500	36	0,5900	0,5700		1	1119	13206	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	29,0000	P	EUR	4,1300	4,1300	3,9000	5	4,1000	4,0600		4	29	1243	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,3900	0,4200	0,3700	19	0,4100	0,4000		0	314	30691	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	30,0000	P	EUR	4,7900	5,0000	4,7800	13	5,0000	4,9000		5	274	11281	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,1700	0,2100	0,1700	10	0,2100	0,2000		0	328	35716	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500		7	0	1852	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0900	0,1000	0,0900	7	0,0900	0,0900		0	131	37704	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6500		10	0	4013	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	8027	5-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	40,0000	P	EUR	14,5500	14,7000	14,5500	2	14,7000	14,6300		15	15	1844	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6300		20	0	10	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1885	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6300		25	0	5434	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9000		12	0	25	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	307	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000		9	0	1	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	337	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9000		7	0	788	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	3887	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000		6	0	200	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	780	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9000		5	0	72	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,9200	1,0000	0,9200	3	1,0000	0,9700		1	9	1356	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	23,0000	C	EUR	3,8800	3,8800	3,8800	1	3,8800	3,9400		4	20	85	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	23,0000	P	EUR	1,2500	1,3000	1,2500	3	1,3000	1,3000		1	0	556	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800		3	0	2503	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	24,0000	P	EUR	1,6100	1,6600	1,6000	3	1,6600	1,7200		2	5	1214	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	26,0000	C	EUR	1,8600	1,9000	1,7800	14	1,9000	1,8400		2	132	5169	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	26,0000	P	EUR	2,6500	2,7700	2,6500	4	2,7700	2,7700		3	16	2445	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	28,0000	C	EUR	1,1100	1,1100	1,0300	4	1,0300	1,0400		1	17	9461	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	28,0000	P	EUR	4,1200	4,2500	4,1200	6	4,2500	4,1400		4	104	938	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,5700	0,5700	0,5700	1	0,5700	0,5900		1	3	1542	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	30,0000	P	EUR	5,7000	5,7000	5,7000	1	5,7000	5,7700		6	1	1712	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	3647	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4000		10	0	2	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	6034	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3300		15	0	35	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8900		17	0	1	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	1642	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8900		15	0	0	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	121	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8900		13	0	10	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	493	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8900		12	0	287	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	3159	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8900		11	0	0	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,2400	0,2500	0,2400	3	0,2500	0,2400		0	3	637	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8900		10	0	240	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	1439	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8900		9	0	56	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	1506	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8900		8	0	99	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	2248	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	20,0000	C	EUR	6,8500	7,0500	6,8500	3	6,9000	6,8900		7	10	976	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,8900	0,8900	0,8900	1	0,8900	0,8500		1	3	16047	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8900		6	0	95	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	21,0000	P	EUR	1,1200	1,1400	1,1200	3	1,1400	1,1300		1	76	6247	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	22,0000	C	EUR	4,9400	4,9400	4,9400	1	4,9400	4,9000		5	10	1664	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	22,0000	P	EUR	1,4500	1,5200	1,4500	4	1,5200	1,4800		1	9	17788	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600		4	0	1029	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	23,0000	P	EUR	1,8500	1,8900	1,8500	4	1,8900	1,8900		2	34	4127	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	24,0000	C	EUR	3,2000	3,2000	3,1300	3	3,1300	3,1500		3	12	1998	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	12091	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0200	16	0	1848	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	1660	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	50,0000	P	EUR	25,9500	26,1000	25,9500	2	26,1000	26,0000	26	4	2437	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8900	17	0	22	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	1324	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8900	15	0	17	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	598	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8900	12	0	718	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,4000	0,4100	0,4000	3	0,4100	0,4000	0	11	2201	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8900	11	0	219	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	16,0000	P	EUR	0,5700	0,5700	0,5700	1	0,5700	0,5500	1	5	2341	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	18,0000	C	EUR	8,9000	8,9000	8,9000	1	8,9000	8,8900	9	1	188	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	18,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	0,9700	6	0,9700	0,9600	1	9	1880	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	20,0000	C	EUR	7,0000	7,0000	7,0000	1	7,0000	6,9100	7	5	866	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	20,0000	P	EUR	1,5500	1,6100	1,5200	6	1,6000	1,5900	2	38	2907	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9100	6	0	34	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800	2	0	82	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	22,0000	C	EUR	4,9700	4,9700	4,9400	2	4,9400	4,9200	5	8	593	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	22,0000	P	EUR	2,4600	2,4600	2,4100	2	2,4100	2,4400	2	2	6189	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	23,0000	C	EUR	4,0500	4,1500	4,0500	2	4,1500	3,9800	4	55	1359	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	23,0000	P	EUR	2,8600	2,9200	2,8600	3	2,9200	2,9400	3	3	529	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	24,0000	C	EUR	3,2500	3,2500	3,2000	3	3,2000	3,2400	3	15	5551	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	24,0000	P	EUR	3,4400	3,4900	3,4400	3	3,4800	3,5200	4	3	988	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	25,0000	C	EUR	2,6500	2,7800	2,6500	5	2,7800	2,6500	3	19	6279	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	25,0000	P	EUR	4,0300	4,1600	4,0300	4	4,1400	4,1400	4	12	2824	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	26,0000	C	EUR	2,2000	2,2500	2,1800	4	2,2100	2,1800	2	5	12285	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	26,0000	P	EUR	4,8000	4,8000	4,7600	3	4,7600	4,8200	5	20	9430	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	28,0000	C	EUR	1,4900	1,5600	1,4900	10	1,5300	1,4700	1	54	6245	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	28,0000	P	EUR	6,1500	6,3500	6,1500	2	6,3500	6,3300	6	14	2211	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	30,0000	C	EUR	1,0000	1,0800	1,0000	17	1,0300	1,0200	1	30	6678	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	30,0000	P	EUR	8,0000	8,0000	8,0000	1	8,0000	7,9900	8	1	1636	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	35,0000	C	EUR	0,4600	0,4600	0,4600	1	0,4600	0,4600	0	1	9436	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4900	12	0	290	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	4127	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3500	17	0	353	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	1319	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	50,0000	P	EUR	27,2000	27,2000	27,2000	1	27,2000	27,2300	27	1	985	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8900	12	0	894	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	15,0000	P	EUR	0,7200	0,7200	0,7200	1	0,7200	0,7300	1	1	1276	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8900	11	0	263	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	16,0000	P	EUR	0,9700	0,9700	0,9400	5	0,9700	0,9500	1	29	995	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	18,0000	C	EUR	8,9500	8,9500	8,9500	1	8,9500	8,8900	9	1	29	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	18,0000	P	EUR	1,5400	1,5600	1,5400	2	1,5600	1,5400	2	2	7133	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	20,0000	C	EUR	7,0000	7,0000	7,0000	2	7,0000	6,8900	7	8	599	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300	2	0	2907	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8900	6	0	28	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	21,0000	P	EUR	2,8000	2,8000	2,8000	1	2,8000	2,8000	3	1	40	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	22,0000	C	EUR	4,9600	5,0000	4,9400	7	4,9400	4,9300	5	98	879	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200	3	0	589	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	23,0000	C	EUR	4,0500	4,1400	4,0500	5	4,1000	4,0100	4	25	1666	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000	4	0	247	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	24,0000	C	EUR	3,3500	3,4600	3,2500	6	3,2500	3,3100	3	39	7701	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5300	5	0	1351	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	25,0000	C	EUR	2,7800	2,8300	2,7100	9	2,8300	2,7700	3	46	4225	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	25,0000	P	EUR	5,1500	5,3000	5,0000	6	5,3000	5,2000	5	113	1252	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	26,0000	C	EUR	2,3000	2,4000	2,3000	15	2,3900	2,3300	2	57	5502	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9100	6	0	2602	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	28,0000	C	EUR	1,6900	1,7000	1,6700	8	1,7000	1,6700	2	48	1530	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	28,0000	P	EUR	7,3500	7,4500	7,3500	4	7,4500	7,4300	7	4	1255	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	30,0000	C	EUR	1,2500	1,2600	1,2400	5	1,2500	1,2200	1	47	7729	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	30,0000	P	EUR	9,1500	9,1500	9,1500	1	9,1500	9,1100	9	10	1385	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	32,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9400	4	0,9400	0,9200	1	821	21	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8900	11	0	367	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	35,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,6400	1	3	2789	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5900	14	0	52	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	40,0000	C	EUR	0,3900	0,3900	0,3900	1	0,3900	0,4000	0	2	7045	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	40,0000	P	EUR	18,2000	18,2000	18,2000	1	18,2000	18,3500	18	1	140	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	600	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,1500	28	0	164	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	20,0000	C	EUR	7,0000	7,0000	6,8500	7	6,9500	6,9000	7	8	20	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	20,0000	P	EUR	2,9900	3,1000	2,9800	29	3,0300	3,0400	3	82	866	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	25,0000	C	EUR	2,9700	2,9700	2,8500	10	2,8500	2,8800	3	127	1751	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	25,0000	P	EUR	6,0000	6,2500	6,0000	12	6,1500	6,1500	6	25	583	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	28,0000	C	EUR	1,8900	1,9400	1,8100	17	1,8600	1,8300	2	160	1428	5-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	28,0000	P	EUR	8,5000	8,6000	8,4500	3						

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2200	9	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1900	14	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2000	19	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5300	11	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7400	6	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0300	4	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500	3	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400	2	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400	3	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500	3	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0300	4	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8700	5	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6200	10	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5500	15	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5600	20	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200	3	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0700	4	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7100	6	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3800	10	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2900	15	0	0	5-2-2018
F	RE6	RELX NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8737	17	0	0	5-2-2018
F	RE6	RELX NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8705	17	0	0	5-2-2018
F	RE6	RELX NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8657	17	0	0	5-2-2018
F	RE6	RELX NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5665	17	0	0	5-2-2018
F	RE6	RELX NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4448	16	0	0	5-2-2018
F	RE6	RELX NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4315	16	0	0	5-2-2018
F	RE8	RELX NV - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4429	0	0	0	5-2-2018
F	RE8	RELX NV - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4540	0	0	0	5-2-2018
F	RE8	RELX NV - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4540	0	0	0	5-2-2018
F	RE8	RELX NV - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4540	0	0	0	5-2-2018
F	RE8	RELX NV - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4540	0	0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800	3	0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900	2	0	2	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	1	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	2	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	16,5000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,1900	0	1	23	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,3900	0,3900	0,3900	2	0,3900	0,2800	0	12	218	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,3100	0,4000	0,3100	3	0,3900	0,4100	0	3	540	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	17,5000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1100	0	4	142	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	17,5000	P	EUR	0,6000	0,6500	0,6000	2	0,6500	0,7400	1	45	573	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0400	0	1	622	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	18,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	1,1700	1	1	180	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	401	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400	2	0	132	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	94	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300	2	0	178	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	316	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300	3	0	45	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	41	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300	3	0	50	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1300	4	0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	9	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1300	5	0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0</		

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	REN	RELX NV	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200		2	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	24 5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	16,0000	C	EUR	1,1200	1,1200	1,1000	3	1,1000	1,0600		1	5	55 5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,1500	0,1700	0,1500	2	0,1700	0,1900		0	2	66 5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0,7700	0,7700	0,7700	1	0,7700	0,7000		1	6	6 5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,4600	0,4600	0,4500	2	0,4500	0,4300		0	11	108 5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,4600	0,4600	0,4500	2	0,4500	0,5600		1	2	218 5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	48 5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	17,5000	P	EUR	0,7300	0,7300	0,7300	1	0,7300	0,8600		1	25	26 5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	391 5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	236 5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	35	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900		2	0	87 5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0300		0	2	418 5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	19,0000	P	EUR	2,1000	2,1000	2,1000	1	2,1000	2,1600		2	20	178 5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	71 5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400		3	0	36 5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	554 5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400		3	0	72 5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1300		4	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1300		5	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1300		6	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1300		7	0	72 5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1300		9	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100		3	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	8	5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700		2	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1000		0	1	5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	16,0000	C	EUR	1,2200	1,2200	1,2200	1	1,2200	1,1400		1	34	36 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2700		0	5	5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	16,5000	P	EUR	0,4100	0,4100	0,4100	1	0,4100	0,4300		0	2	2 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	20 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,5600	0,5600	0,5600	1	0,5600	0,6600		1	5	24 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	32 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	13 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,1900		0	2	17 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	304 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	28 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400		2	0	0 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	10 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900		2	0	0 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	14 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700		3	0	0 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1500		4	0	32 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1400		5	0	10 5-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8800		7	0	0 5-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	4	5-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8800		5	0	0 5-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	15	5-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	1 5-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	117 5-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800		2	0	0 5-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	42	5-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	16,0000	C	EUR	1,2400	1,2400	1,2300	2	1,2300	1,1700		1	3	146 5-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	1	0,4200	0,5000		1	1	152 5-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,6900	0,6900	0,6900	1	0,6900	0,5900		1	10	453 5-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	570 5-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,2500		0	4	312 5-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	18,0000	P	EUR	1,6100	1,6100	1,6100	1	1,6100	1,6700		2	2	687 5-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	2	0,1400	0,1000		0	3	283 5-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	19,0000	P	EUR	2,3500	2,3500	2,3500	1	2,3500	2,5300		3	1	300 5-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	1218 5-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700		3	0	219 5-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	31 5-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	21,0000	P	EUR	4,2500	4,2500	4,2500	1	4,2500	4,4500		4	20	30 5-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	49 5-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4400		5	0	175 5-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	11	5-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4400		7	0	20 5-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4400		8		

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	REN	RELX NV	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	5	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9200	3	0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	59	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	172	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,7600	0,7600	0,7500	2	0,7500	0,7400	1	6	83	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	17,0000	P	EUR	1,2300	1,2300	1,2000	2	1,2000	1,2600	1	2	66	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,3800	0	1	93	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300	2	0	229	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	19,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,1900	0	2	374	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400	3	0	220	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	143	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500	4	0	33	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	26	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6100	5	0	30	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	87	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5800	6	0	190	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5700	8	0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5700	10	0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6800	12	0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	11	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3800	10	0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	114	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8800	9	0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	9,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7800	8	0	12	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	9,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	114	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	9,7500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1300	7	0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	9,7500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	495	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8800	7	0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	100	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	10,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4800	6	0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	10,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	360	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	11,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1800	5	0	12	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	11,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	317	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8800	5	0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	32	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8900	4	0	39	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1700	0	2	241	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400	3	0	5	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	83	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	14,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700	3	0	36	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	14,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	1012	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800	2	0	91	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,5300	0,5300	0,5000	2	0,5000	0,5400	1	11	835	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	15,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400	2	0	1063	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	15,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	589	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	444	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,9100	1	10	199	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	16,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200	1	0	260	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	16,2600	P	EUR	0,9800	1,0100	0,9700	3	1,0100	1,0200	1	13	590	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,8800	1	1	104	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300	1	0	71	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	2	0,5500	0,5200	1	8	660	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900	2	0	454	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	238	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700	3	0	31	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	19,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	305	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	19,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000	3	0	221	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	679	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300	4	0	126	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	22,7600	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0200	0	1	201	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	22,7600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3700	6	0	181	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6000	8	0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	25	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6000	9	0	128	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6000	10	0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900	2	0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	15,0000	P	EUR	0,7900	0,7900	0,7900	1	0,7900	0,8700	1	20	364	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600	2	0	0	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	16,0000	P	EUR	1,2800	1,2800	1,2800	1	1,2800	1,3100	1	1	96	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	29	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400	3	0	28	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	61	5-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200	4	0	67	5-2-2018
O	REN	RELX NV														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	REN	RELX NV	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8800		9	0	0 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	20 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	9,7500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1300		7	0	7 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	9,7500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	121 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8800		7	0	0 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8800		5	0	2 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	196 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300		4	0	115 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	701 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0600		3	0	4 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	45 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	14,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300		3	0	864 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	14,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	984 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	0	5 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	259 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	15,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600		2	0	347 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	15,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300		1	0	1590 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	16,0000	C	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	1,7300		2	10	290 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200		2	0	205 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	16,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	113 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	16,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700		2	0	98 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	112 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	18,0000	P	EUR	2,8000	2,8000	2,8000	1	2,8000	2,8500		3	1	134 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	19,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	234 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	19,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900		4	0	278 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	110 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000		4	0	17 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	22,7600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	146 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	22,7600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8900		7	0	85 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	10 5-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0600		9	0	332 5-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8800		9	0	2 5-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	59 5-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8800		7	0	24 5-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	400 5-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	14,0000	C	EUR	3,3800	3,3800	3,3800	1	3,3800	3,2300		3	123	4 5-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	258 5-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200		3	0	14 5-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	15,0000	P	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,7900		2	2	48 5-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	16,0000	C	EUR	2,2500	2,2500	2,2400	2	2,2400	2,1000		2	2	189 5-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	0	235 5-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	27 5-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	18,0000	P	EUR	3,4300	3,4300	3,4100	2	3,4100	3,5600		4	6	55 5-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	527 5-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0700		5	0	118 5-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	22,0000	C	EUR	0,4700	0,4700	0,4700	1	0,4700	0,4300		0	10	50 5-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7700		7	0	50 5-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	88 5-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5500		10	0	208 5-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 5-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4300		14	0	0 5-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8800		7	0	13 5-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	204 5-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400		3	0	166 5-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	198 5-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300		2	0	221 5-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9200		3	0	894 5-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	18,0000	C	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,5900		2	10	190 5-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400		4	0	1266 5-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	20,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,0500		1	10	252 5-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	20,0000	P	EUR	6,0300	6,0300	6,0300	1	6,0300	5,6200		6	2	218 5-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	96 5-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9600		10	0	113 5-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	6 5-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7500		15	0	33 5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	10,0000	C	EUR	7,2500	7,2500	7,2500	1	7,2500	6,8800		7	10	13 5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	10,0000	P	EUR	0,7200	0,7200	0,7200	1	0,7200	0,7400		1	1	12 5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	15,0000	C	EUR	3,2300	3,2300	3,2300	1	3,2300	3,0600		3	4	11 5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	15,0000	P	EUR	2,6200	2,6200	2,6200	1	2,6200	2,6600		3	1	107 5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	18,0000	C	EUR	1,8700	1,8700	1,8700	1	1,8700	1,8700		2	1	92 5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	18,0000	P	EUR	4,5500	4,6000	4,5500	2	4,6000	4,5600		5	7	171 5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	114 5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9900		6	0	43 5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	10 5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3100		10	0	10 5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0 5-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9500		15	0	3 5-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,680				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	9,7500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	497	5-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	10,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4800	6	0	4	5-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	10,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	360	5-2-2018	
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	11,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1800	5	0	18	5-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	11,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	347	5-2-2018	
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8900	4	0	8	5-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	76	5-2-2018	
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	14,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700	3	0	10	5-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	14,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	131	5-2-2018	
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	15,6000	C	EUR	1,8100	1,8100	1,8100	1	1,8100	1,6400	2	20	69	5-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	15,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	20	5-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	16,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200	1	0	176	5-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	16,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200	1	0	138	5-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	19,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	64	5-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	19,5100	P	EUR	3,1500	3,1500	3,1500	1	3,1500	3,3000	3	10	156	5-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	22,7600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	20	5-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	22,7600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3700	6	0	77	5-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3800	10	0	0	5-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	45	5-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	9,7500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1300	7	0	4	5-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	9,7500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	189	5-2-2018	
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300	4	0	4	5-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	300	5-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	14,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300	3	0	848	5-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	14,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	327	5-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	15,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600	2	0	40	5-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	15,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300	1	0	215	5-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	16,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100	2	0	72	5-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	16,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700	2	0	50	5-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	19,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	16	5-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	19,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900	4	0	75	5-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	22,7600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	7	5-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	22,7600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8900	7	0	105	5-2-2018
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	109,6417	110	0	0	5-2-2018
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	109,6207	110	0	0	5-2-2018
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	109,5899	110	0	0	5-2-2018
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,7796	108	0	0	5-2-2018
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,7034	108	0	0	5-2-2018
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,6161	108	0	0	5-2-2018
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,9577	31	0	0	5-2-2018
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,9517	31	0	0	5-2-2018
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,9430	31	0	0	5-2-2018
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,9258	31	0	0	5-2-2018
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,9040	31	0	0	5-2-2018
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8789	31	0	0	5-2-2018
F	RL6	RELX plc - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1495,1800	1495	0	0	5-2-2018
F	RL6	RELX plc - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1495,6900	1496	0	0	5-2-2018
F	RL6	RELX plc - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1496,4300	1496	0	0	5-2-2018
F	RL6	RELX plc - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1469,5200	1470	0	0	5-2-2018
F	RL6	RELX plc - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1460,0200	1460	0	0	5-2-2018
F	RL6	RELX plc - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1462,8100	1463	0	0	5-2-2018
F	RL8	RELX plc - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,3000	40	0	0	5-2-2018
F	RL8	RELX plc - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,0000	43	0	0	5-2-2018
F	RL8	RELX plc - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,5000	46	0	0	5-2-2018
F	RL8	RELX plc - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,0000	47	0	0	5-2-2018
F	RL8	RELX plc - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,0000	47	0	0	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3500	11	0	1	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	74	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3500	9	0	41	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	80	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3500	7	0	21	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	61	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4000	6	0	28	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	49,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0800	0	5	56	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4300	5	0	32	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	50,0000	P	EUR	0,1200	0,1300	0,1200	11	0,1200	0,1200	0	80	246	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	51,0000	C	EUR	4,5900	4,5900	4,5900	2	4,5900	4,4700	4	3	166	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	51,0000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	2	0,1800	0,1800	0	40	444	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	52,0000	C	EUR	3,4500	3,4500	3,4500	1	3,4500	3,5700	4	1	139	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	52,0000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	2	0,2500	0,2700	0	12	430	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	53,0000	C	EUR	2,7600	2,8400	2,7600	2	2,8400	2,7300	3	3	790	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	53,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4200	3	0,4200	0,4100	0	45	206	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	54,0000	C	EUR	1,8700	2,1300	1,8700	2	2,1300	1,9800	2	11	619	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	54,0000	P	EUR	0,6900	0,6900	0,6300	7	0,6300	0,6600	1	16	261	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	55,0000	C	EUR	1,4400	1,4900	1,2600	27	1,4800	1,3400	1	216	738	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	55,0000	P	EUR	1,1400	1,1400	0,9700	4	1,0300	1,0300	1	13	318	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	56,0000	C	EUR	0,8900	0,9000	0,8000	10	0,9000	0,8500	1	290	670	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	56,0000	P	EUR	1,5400	1,5400	1,4900	2	1,4900	1,				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7700		5	0	38 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	35 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7000		9	0	16 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7000		13	0	0 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3300		20	0	130 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	86 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3300		15	0	27 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	226 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	44,0000	C	EUR	11,4100	11,4100	11,3600	5	11,3700	11,3600		11	8	9 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3800		10	0	77 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	316 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4000		9	0	43 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	188 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4500		7	0	193 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1300		0	10	449 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	50,0000	C	EUR	5,5000	5,5000	5,4500	2	5,4500	5,5500		6	6	431 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	406 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600		5	0	18 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	51,0000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3600	3	0,3600	0,3500		0	5	58 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	52,0000	C	EUR	3,9100	3,9100	3,7500	3	3,7500	3,8300		4	8	602 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,5200	0,5300	0,4900	8	0,4900	0,5100		1	8	605 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300		3	0	124 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	53,0000	P	EUR	0,7200	0,7600	0,7200	7	0,7400	0,7300		1	79	245 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	54,0000	C	EUR	2,4400	2,4400	2,3000	3	2,3000	2,3400		2	105	588 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,9500	1,0000	0,9500	3	1,0000	1,0300		1	8	369 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	55,0000	C	EUR	1,7000	1,8500	1,6800	4	1,8500	1,7400		2	20	473 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	334 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	56,0000	C	EUR	1,2300	1,3400	1,2300	9	1,3200	1,2600		1	60	438 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	56,0000	P	EUR	2,0000	2,0000	1,9600	3	1,9600	1,9500		2	5	166 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	57,0000	C	EUR	0,8500	0,8700	0,8500	6	0,8700	0,8700		1	13	231 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	57,0000	P	EUR	2,4800	2,4800	2,4800	1	2,4800	2,5600		3	10	58 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	58,0000	C	EUR	0,5500	0,6100	0,5500	6	0,6000	0,5800		1	45	994 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	58,0000	P	EUR	3,3200	3,3200	3,1300	2	3,1300	3,2700		3	21	142 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	59,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,3900		0	1	47 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	59,0000	P	EUR	4,1500	4,1500	4,1500	1	4,1500	4,0800		4	1	44 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,2200	0,2700	0,2200	10	0,2700	0,2600		0	34	740 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	60,0000	P	EUR	4,9500	4,9500	4,9500	1	4,9500	4,9500		5	2	225 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	37 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7500		9	0	6 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7100		13	0	15 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	92 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7100		15	0	33 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,7100		25	0	2 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,7100		35	0	113 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4000		7	0	0 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	0 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5800		6	0	10 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,7800	0,7800	0,7400	3	0,7400	0,7400		1	4	101 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	52,0000	C	EUR	3,8200	4,0900	3,8200	10	3,9500	3,8700		4	120	149 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	52,0000	P	EUR	1,3000	1,3300	1,3000	6	1,3300	1,3200		1	18	88 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	54,0000	C	EUR	2,5100	2,5100	2,5100	1	2,5100	2,4600		2	3	189 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	54,0000	P	EUR	2,2200	2,2200	2,1600	4	2,1600	2,2100		2	50	222 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	55,0000	C	EUR	1,8300	1,9200	1,8300	4	1,9100	1,8900		2	10	149 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	55,0000	P	EUR	2,7400	2,7400	2,6400	4	2,6400	2,7800		3	36	249 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	56,0000	C	EUR	1,4000	1,4500	1,4000	3	1,4500	1,4100		1	21	261 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	56,0000	P	EUR	3,3700	3,3700	3,3500	3	3,3500	3,4300		3	30	230 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	57,0000	C	EUR	1,0200	1,0700	1,0200	10	1,0600	1,0200		1	13	216 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	57,0000	P	EUR	4,2200	4,2200	4,0600	4	4,1300	4,1700		4	15	145 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	96 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	58,0000	P	EUR	5,0500	5,0500	4,8200	7	4,8300	4,9700		5	35	97 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	59,0000	C	EUR	0,5100	0,5400	0,5100	4	0,5400	0,5100		1	30	115 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8200		6	0	56 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	60,0000	C	EUR	0,3100	0,3800	0,3100	2	0,3800	0,3500		0	11	106 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7200		7	0	85 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	85 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5500		11	0	106 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	68,0000	P	EUR	14,5000	14,5000	14,4000	3	14,4000	14,5000		15	6	73 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,3300		40	0	278 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	70 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,3300		35	0	69 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	148 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,3300		30	0	22 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	40,0000	C	EUR	15,5200	15,5200	15,1000	2	15,1000	15,3300	15	2	222	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,1900	0,2100	0,1900	3	0,1900	0,1900	0	6	645	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	45,0000	C	EUR	10,2000	10,2000	10,2000	1	10,2000	10,3900	10	1	446	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	739	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4000	9	0	104	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	162	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000	8	0	109	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	48,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,8800	1	20	785	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	50,0000	C	EUR	5,7500	5,7500	5,6000	3	5,6000	5,7300	6	13	734	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	50,0000	P	EUR	1,3300	1,3300	1,3300	2	1,3300	1,3500	1	4	1985	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1300	4	0	672	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	52,0000	P	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	3	2,0000	2,0300	2	8	326	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	54,0000	C	EUR	2,8400	2,8500	2,8400	2	2,8500	2,8100	3	2	290	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	54,0000	P	EUR	2,8100	2,8100	2,8100	2	2,8100	2,9400	3	4	368	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	55,0000	C	EUR	2,3400	2,3400	2,3400	1	2,3400	2,2500	2	10	1225	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	55,0000	P	EUR	3,5500	3,5500	3,3800	3	3,3800	3,4900	3	14	1293	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	56,0000	C	EUR	1,7400	1,8000	1,7400	5	1,8000	1,7900	2	18	873	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1000	4	0	481	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	58,0000	C	EUR	1,1200	1,1500	1,0900	5	1,0900	1,0900	1	12	341	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5100	6	0	72	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,6400	0,6800	0,6400	3	0,6800	0,6500	1	5	1569	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	60,0000	P	EUR	7,0500	7,0500	7,0500	2	7,0500	7,1100	7	20	516	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	1102	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5500	17	0	146	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	99	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5200	27	0	304	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,5200	37	0	0	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3300	20	0	40	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	620	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3500	15	0	11	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	2	0,4500	0,4200	0	2	162	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4800	10	0	76	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	68	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7600	8	0	39	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400	2	0	273	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1400	0	0	136	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	50,0000	P	EUR	2,1600	2,1600	2,1600	1	2,1600	2,2300	2	1	932	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	52,0000	C	EUR	4,7500	4,7500	4,7500	1	4,7500	4,7200	5	1	214	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900	3	0	344	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	54,0000	C	EUR	3,6200	3,6200	3,6200	1	3,6200	3,5400	4	10	193	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9400	4	0	581	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400	3	0	290	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	55,0000	P	EUR	4,4300	4,4300	4,4300	1	4,4300	4,4800	4	1	149	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000	3	0	196	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0700	5	0	180	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900	2	0	95	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3800	6	0	2	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	60,0000	C	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,3500	1	2	341	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8600	8	0	14	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	286	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7700	17	0	0	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	25	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,6200	27	0	0	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,6000	37	0	0	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3200	20	0	40	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	58	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3800	15	0	672	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	460	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	45,0000	C	EUR	10,7000	10,7500	10,7000	3	10,7500	10,6100	11	40	389	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	45,0000	P	EUR	1,4000	1,5100	1,4000	8	1,4500	1,4800	1	24	656	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6100	7	0	1083	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	50,0000	P	EUR	2,9000	2,9000	2,9000	1	2,9000	2,9100	3	1	922	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	52,0000	C	EUR	5,3000	5,3000	5,3000	1	5,3000	5,3200	5	10	31	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	52,0000	P	EUR	3,6500	3,6500	3,6500	10	3,6500	3,7200	4	65	102	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	54,0000	C	EUR	4,2700	4,2700	4,2700	1	4,2700	4,2200	4	1	74	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	54,0000	P	EUR	4,6200	4,6200	4,6200	1	4,6200	4,6900	5	1	288	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	55,0000	C	EUR	3,7700	3,8000	3,7500	3	3,8000	3,7500	4	14	1140	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2300	5	0	731	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	56,0000	C	EUR	3,3500	3,3500	3,3000	6	3,3000	3,3000	3	76	240	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	56,0000	P	EUR	5,6800	5,6800	5,6800	1	5,6800	5,8000	6	10	103	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	58,0000	C	EUR	2,5500	2,6200	2,5500	12	2,6200	2,5500	3	52	248	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0500	7	0	68	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	60,0000	C	EUR	2,0000	2,0100	2,0000	4	2,0000	1,9600	2	7	985	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	60,0000	P	EUR	8,4000	8,4000	8,4000	1	8,4000	8,4600	8	10	428	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	65,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	1,0000	1	1	164	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5400	13	0	153	5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,5000	0,5								

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200		2	0	305 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9800		11	0	148 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	45,0000	P	EUR	2,9500	2,9500	2,9000	2	2,9000	2,9500		3	6	303 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	50,0000	C	EUR	7,2500	7,3500	7,2500	2	7,3500	7,3700		7	2	341 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8400		5	0	433 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	55,0000	C	EUR	4,7500	4,7500	4,7500	1	4,7500	4,7000		5	5	678 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4500		7	0	154 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100		3	0	383 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8600		11	0	114 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	57 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1900		19	0	0 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	1	0,4200	0,3700		0	3	51 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,5700		29	0	96 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5200		16	0	35 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300		2	0	126 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	45,0000	C	EUR	11,5000	11,5000	11,5000	1	11,5000	11,3600		11	1	17 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7300		4	0	69 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	50,0000	C	EUR	8,0500	8,0500	8,0500	1	8,0500	8,0400		8	1	381 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	50,0000	P	EUR	5,7500	5,7500	5,7000	3	5,7500	5,7700		6	3	68 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200		6	0	161 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4200		8	0	64 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	60,0000	C	EUR	3,7000	3,7000	3,7000	1	3,7000	3,7100		4	10	232 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	60,0000	P	EUR	11,6000	11,6000	11,6000	1	11,6000	11,7300		12	1	45 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	70,0000	C	EUR	1,7000	1,7000	1,6400	3	1,6400	1,6300		2	10	60 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8200		20	0	0 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	57 5-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,9900		29	0	41 5-2-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	288,5300		289	0	0 5-2-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	288,6300		289	0	0 5-2-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	288,7800		289	0	0 5-2-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	289,0300		289	0	0 5-2-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	289,5400		290	0	0 5-2-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	290,0900		290	0	0 5-2-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8189		15	0	0 5-2-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8160		15	0	0 5-2-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8119		15	0	0 5-2-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8036		15	0	0 5-2-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3435		14	0	0 5-2-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3319		14	0	0 5-2-2018
F	RP8	Repsol - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0 5-2-2018
F	RP8	Repsol - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0 5-2-2018
F	RP8	Repsol - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0 5-2-2018
F	RP8	Repsol - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0 5-2-2018
F	RP8	Repsol - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0 5-2-2018
F	RO6	Raiffeisen Bank International AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,0774		34	0	0 5-2-2018
F	RO6	Raiffeisen Bank International AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,0709		34	0	0 5-2-2018
F	RO6	Raiffeisen Bank International AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,0613		34	0	0 5-2-2018
F	RO6	Raiffeisen Bank International AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,0424		34	0	0 5-2-2018
F	RO6	Raiffeisen Bank International AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,7185		34	0	0 5-2-2018
F	RO6	Raiffeisen Bank International AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,6912		34	0	0 5-2-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	840,1000		840	0	0 5-2-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	840,3900		840	0	0 5-2-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	840,8000		841	0	0 5-2-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	834,4400		834	0	0 5-2-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	835,9200		836	0	0 5-2-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	832,8100		833	0	0 5-2-2018
F	RR8	Rolls-Royce Holdings - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9000		12	0	0 5-2-2018
F	RR8	Rolls-Royce Holdings - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4000		12	0	0 5-2-2018
F	RR8	Rolls-Royce Holdings - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4000		12	0	0 5-2-2018
F	RR8	Rolls-Royce Holdings - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4000		12	0	0 5-2-2018
F	RR8	Rolls-Royce Holdings - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4000		12	0	0 5-2-2018
F	RV6	Rio Tinto - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3898,4700		3898	0	0 5-2-2018
F	RV6	Rio Tinto - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3775,5500		3779	0	0 5-2-2018
F	RV6	Rio Tinto - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3780,4300		3780	0	0 5-2-2018
F	RV6	Rio Tinto - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3783,7500		3784	0	0 5-2-2018
F	RV6	Rio Tinto - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3714,5900		3715	0	0 5-2-2018
F	RV6	Rio Tinto - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3721,6900		3722	0	0 5-2-2018
F	RV8	Rio Tinto - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	172,0000		172	0	0 5-2-2018
F	RV8	Rio Tinto - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	172,0000		172	0	0 5-2-2018
F	RV8	Rio Tinto - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	172,0000		172	0	0 5-2-2018
F	RV8	Rio Tinto - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	172,0000		172	0	0 5-2-2018
F	RV8	Rio Tinto - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	172,0000		172	0	0 5-2-2018
F	RW6	RWE AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4788		15	0	0 5-2-2018
F	RW6	RWE AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4759		15	0	0 5-2-2018
F	RW6	RWE AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4715		15	0	0 5-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	RX6	Roche Holding - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	213,5061	214	0	0	5-2-2018
F	RX6	Roche Holding - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	213,3558	213	0	0	5-2-2018
F	RX6	Roche Holding - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	213,1080	213	0	0	5-2-2018
F	RX6	Roche Holding - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	212,8547	213	0	0	5-2-2018
F	RX8	Roche Holding - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3000	8	0	0	5-2-2018
F	RX8	Roche Holding - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5000	9	0	0	5-2-2018
F	RX8	Roche Holding - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7000	9	0	0	5-2-2018
F	RX8	Roche Holding - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000	9	0	0	5-2-2018
F	RX8	Roche Holding - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1000	9	0	0	5-2-2018
F	SB6	SBM Offshore NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6989	15	0	0	5-2-2018
F	SB6	SBM Offshore NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6961	15	0	0	5-2-2018
F	SB6	SBM Offshore NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5419	15	0	0	5-2-2018
F	SB6	SBM Offshore NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5339	15	0	1500	5-2-2018
F	SB6	SBM Offshore NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5236	15	0	750	5-2-2018
F	SB6	SBM Offshore NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5118	15	0	0	5-2-2018
F	SB8	SBM Offshore - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	5-2-2018
F	SB8	SBM Offshore - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	5-2-2018
F	SB8	SBM Offshore - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	5-2-2018
F	SB8	SBM Offshore - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	5-2-2018
F	SB8	SBM Offshore - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7000	5	0	0	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000	4	0	2	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	57	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200	3	0	20	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	12,0000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0200	0	1	34	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700	2	0	33	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	369	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100	1	0	22	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	13,5000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,1100	3	0,1200	0,1100	0	33	578	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,9000	1	1	323	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	14,0000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,1900	3	0,1900	0,2000	0	31	1027	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	14,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	0	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	14,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	0	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	14,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	0	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	14,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	0	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	14,5000	C	EUR	0,4700	0,4900	0,4700	2	0,4900	0,5600	1	4	293	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	14,5000	P	EUR	16,4000	0,4100	0,3400	6	0,4000	0,3600	0	24	620	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	14,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	0	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	14,6000	P	EUR	0,4200	0,4200	0,4000	5	0,4100	0,3900	0	50	30	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	14,8000	C	EUR	1,3800	0,3800	0,3800	1	0,3800	0,3900	0	1	1	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	14,8000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	2	0,4800	0,4900	0	15	15	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,2800	0,3300	0,2700	10	0,3300	0,3100	0	223	682	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	15,0000	P	EUR	0,6400	0,6500	0,6000	4	0,6500	0,6100	1	13	1142	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	15,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	15,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	0	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	15,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	15,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	0	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	15,5000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1600	0	1	836	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	15,5000	P	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	0,9600	1	2	451	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0600	7	0,0900	0,0800	0	36	1125	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	414	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	188	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400	2	0	0	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	90	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300	2	0	100	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	4	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100	3	0	0	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3100	4	0	0	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300	7	0	0	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	9,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7400	0	0	221	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	2	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7400	5	0	274	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	113	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400	4	0	0	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	64	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700	3	0	634	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0700	0	10	4188	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	13,0000	C	EUR	1,8700	1,8700	1,8700	1	1,8700	1,8300	2	5	1224	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1200	3	0,1200	0,1400	0	14	1683	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	2	0,9500	1,0300	1	65	2339	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,3600	0,3600	0,3200	10	0,3300	0,3300	0	228	3757	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	45	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	14,5000	P	EUR	0,5700	0,5700	0,4700	8	0,4800	0,5100	1	69	262	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,4000	0,4800	0,4000	10	0,4600	0,4500	0	75	2072	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,7900							

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	17,0000	P	EUR	2,4400	2,4400	2,4400	1	2,4400	2,3700		2	156	5-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	86	5-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400		3	161	5-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	23	5-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3200		4	27	5-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	22	5-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	20,0000	P	EUR	5,4000	5,4000	5,4000	1	5,4000	5,3100		5	15	66	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	127	5-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3100		7	111	5-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400		4	0	0	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	0	0	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	0	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	17	0	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	14,0000	C	EUR	1,1100	1,1100	1,1100	1	1,1100	1,1100		1	20	48	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,5400	0,5400	0,4700	7	0,4700	0,5000		1	45	108	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	14,5000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,8000		1	3	3	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	14,5000	P	EUR	0,7000	0,7100	0,7000	2	0,7100	0,7100		1	7	79	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5400	2	0,5400	0,5700		1	7	18	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	15,0000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0200	3	1,0200	0,9900		1	12	92	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	51	5-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	42	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	59	5-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	37	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	16,5000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	2	0,1700	0,1700		0	3	16	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0	0	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	2	5-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800		3	0	7	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	5	5-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200		4	0	0	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900		4	0	10	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7100		7	0	130	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	78	5-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7100		6	0	22	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	227	5-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7300		5	0	462	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	608	5-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	0	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	11	5-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8200		3	0	794	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	1612	5-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700		2	0	133	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	13,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,3900	2	0,3900	0,3900		0	17	618	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	14,0000	C	EUR	1,2400	1,2500	1,2000	3	1,2500	1,2700		1	17	1175	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,7000	0,7500	0,6900	3	0,7500	0,7100		1	15	4566	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,6800	0,7500	0,6800	4	0,7000	0,7500		1	14	2564	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	15,0000	P	EUR	1,2000	1,2300	1,2000	2	1,2300	1,2100		1	12	4397	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,3900	0,4000	0,3900	4	0,4000	0,4200		0	10	3896	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	16,0000	P	EUR	1,9200	1,9200	1,9200	1	1,9200	1,8800		2	2	1480	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	7493	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000		3	0	323	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	422	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000		4	0	189	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	855	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200		6	0	775	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	5	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4900		7	0	340	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7100		7	0	0	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7100		6	0	4	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	7	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7400		5	0	11	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	75	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000		4	0	15	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	39	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9200		3	0	708	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	112	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400		2	0	894	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	830	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	1328	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	14,0000	P	EUR	1,0100	1,0100	1,0100	1	1,0100	0,9700		1	2	1034	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,9800	1,0000	0,9800	2	1,0000	1,0100		1	13	593	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	15,0000	P	EUR	1,4600	1,5300	1,4600	3	1,5300	1,4800		1	30	1888	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,6300	0,6300	0,6000	4	0,6000	0,6600		1	27	966	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	16,0000	P	EUR	2,1600										

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7000	7	0	41	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0600	0	5	7	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7200	6	0	0	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	10,0000	C	EUR	4,7000	4,7000	4,7000	1	4,7000	4,7600	5	1	360	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1800	0	1	966	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	12,0000	C	EUR	2,9500	2,9900	2,9500	2	2,9900	3,0200	3	2	2310	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	1721	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900	2	0	57	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	143	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	14,0000	C	EUR	1,6500	1,7200	1,6300	5	1,7200	1,6800	2	19	2944	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	14,0000	P	EUR	1,1200	1,1800	1,1200	7	1,1600	1,1700	1	12	2264	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	15,0000	C	EUR	1,1500	1,1700	1,1500	4	1,1700	1,2000	1	11	594	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	15,0000	P	EUR	1,6700	1,6700	1,6500	3	1,6500	1,6900	2	14	704	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,8200	0,8200	0,8100	2	0,8100	0,8300	1	2	1999	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200	2	0	1778	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,5700	0,5700	0,5700	1	0,5700	0,5800	1	2	422	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700	3	0	163	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	5605	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8900	4	0	467	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	2	0,2000	0,2000	0	30	343	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7000	6	0	423	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	158	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6100	8	0	50	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7100	7	0	13	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	183	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	10,0000	C	EUR	4,8000	4,8000	4,8000	1	4,8000	4,8200	5	10	1846	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	312	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000	3	0	484	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	271	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	14,0000	C	EUR	1,9000	1,9700	1,9000	3	1,9700	1,9700	2	40	2183	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	14,0000	P	EUR	1,5000	1,6000	1,5000	5	1,6000	1,5500	2	41	2075	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	16,0000	C	EUR	1,1100	1,1400	1,1100	3	1,1400	1,1300	1	10	1352	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300	3	0	458	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	585	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500	4	0	58	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	57	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	20,0000	P	EUR	6,0000	6,0000	6,0000	1	6,0000	5,9900	6	1	79	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	28	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8400	8	0	320	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8900	5	0	37	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	112	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3600	3	0	124	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,9500	1,0000	0,9000	4	0,9000	0,9300	1	20	53	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	14,0000	C	EUR	2,1800	2,1800	2,1800	1	2,1800	2,2100	2	2	318	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	14,0000	P	EUR	1,8300	1,8300	1,8300	1	1,8300	1,8100	2	3	151	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	16,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,4200	3	1,4200	1,4100	1	8	489	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300	3	0	57	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	124	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900	4	0	9	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,5700	0,5700	0,5700	2	0,5700	0,5300	1	6	43	5-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600	6	0	77	5-2-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,4067	43	0	0	5-2-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,3984	43	0	0	5-2-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,3862	43	0	0	5-2-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,7322	43	0	0	5-2-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,7020	43	0	0	5-2-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,6674	43	0	0	5-2-2018
F	SH6	Smith & Nephew - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1241,6500	1242	0	0	5-2-2018
F	SH6	Smith & Nephew - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1242,0700	1242	0	0	5-2-2018
F	SH6	Smith & Nephew - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1228,0000	1228	0	0	5-2-2018
F	SH6	Smith & Nephew - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1228,0800	1229	0	0	5-2-2018
F	SH6	Smith & Nephew - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1231,2600	1231	0	0	5-2-2018
F	SH6	Smith & Nephew - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1223,9400	1224	0	0	5-2-2018
F	Si6	Siemens AG - Stock Record	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	113,3915	113	0	0	5-2-2018
F	Si6	Siemens AG - Stock Record	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	113,3697	113	0	0	5-2-2018
F	Si6	Siemens AG - Stock Record	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	113,3378	113	0	0	5-2-2018
F	Si6	Siemens AG - Stock Record	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	113,2749	113	0	0	5-2-2018
F	Si6	Siemens AG - Stock Record	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	113,1948	113	0	0	5-2-2018
F	Si6	Siemens AG - Stock Record	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	113,1030	113	0	0	5-2-2018
F	Si8	Siemens - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000	4	0	0	5-2-2018
F	Si8	Siemens - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500	4	0	0	5-2-2018
F	Si8	Siemens - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000	4	0	0	5-2-2018
F	Si8	Siemens - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000	4	0	0	5-2-2018
F	Si8	Siemens - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000	4	0	0	5-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000	4	0	0	5-2-2018
O																

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,5900	1	10	5	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	13	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	1	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	16,5000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,3600	0	3	12	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,1500	0	1	16	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	10	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	2	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200	1	0	15	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	27	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600	2	0	29	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	110	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300	2	0	20	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100	3	0	27	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000	4	0	0	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000	5	0	0	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6000	6	0	0	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100	3	0	0	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700	2	0	0	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400	2	0	0	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	2	5-2-2018	
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	5	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5500	1	3	8	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	2	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	16,5000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,7900	1	4	39	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	27	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	28	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	2	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	17,5000	P	EUR	1,3800	1,3800	1,3800	1	1,3800	1,4800	1	7	33	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	54	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400	2	0	45	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	82	5-2-2018	
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	18,5000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600	2	0	85	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1000	0	5	67	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100	3	0	0	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	28	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400	4	0	0	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	4	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6200	5	0	0	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6100	6	0	0	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300	3	0	0	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5100	3	0	0	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	0	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	0	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	0	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,5500	0,6500	0,5500	3	0,6500	0,6600	1	35	36	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	20-4-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	0	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	20-4-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	1	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	0	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200	1	0	5	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	20-4-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	45	5-2-2018	
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	20-4-2018	17,5000	P	EUR	1,5300	1,5300	1,5300	1	1,5300	1,5400	2	7	7	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	20	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400	2	0	11	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	20-4-2018	18,5000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,2000	0	4	5	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	20-4-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100	2	0	3	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500	3	0	10	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6600	4	0	0	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6300	5	0	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-2-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4900	17	0	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-2-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-2-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4000	15	0	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-2-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-2-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4000	13	0	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-2-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-2-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4700	8	0	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-2-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	2	5-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-2-2018	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6300	6	0	0	

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7100		23	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1600		19	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900		2	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0000		16	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100		3	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2200		12	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100		4	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9800		9	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7200		6	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000		6	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0600		8	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2600		4	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	120,0000	P	EUR	10,8000	10,9500	10,8000	2	10,9500	10,9900		11	2	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5000		15	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700		2	15	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6800		19	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	135,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	135,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9400		23	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	17	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5000		28	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,1000		37	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,0600		47	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,0100		67	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,0600		87	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,2500		34	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2100		25	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600		2	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,3600		23	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9700		21	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200		3	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1300		17	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8100		4	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4400		13	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4500		5	19	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4000		10	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2400		7	33	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8200		8	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6800		10	10	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7600		6	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4800		12	15	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0900		4	3	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8800		16	1	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700		3	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7200		20	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	135,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	135,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,8300		24	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,1900		28	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,6000		38	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,3000		47	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,3100		87	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,9900		34	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0700		25	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400		3	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9900		21	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4700		4	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2400		17	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0300		6	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9100		11	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2600		10	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3400		6	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1500		16	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400		3	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4400		23	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5000		35	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000		3	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8800		26	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600		5	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0200		22	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0700		6	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4800		18	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7900		8	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3700		12	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1200		12	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9900		8	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9300		18	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6500		5	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,8400		25	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200		3	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,9000		33	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,6800		42	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,0400		51	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,5700		91	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,9400		35	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9100		5	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,3100		26	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0900		7	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4300		22	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6800		9	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8700		19	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5300		11	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9800		13	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4200		15	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5200		9	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4800		21	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2900		5	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,6000		29	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,7000		37	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500		2	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,6300		46	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,0700		55	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,1800		94	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,3500		35	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9800		6	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8900		27	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3000		8	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6500		20	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8500		12	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9300		14	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7400		17	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5300		10	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7300		23	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2400		6	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,6900		30	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000		4	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,5000		38	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700		3	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,2600		46	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400		2	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,6000		56	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	5-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,3000		94	0	5-2-2018
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	243,4300		243	0	5-2-2018
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	243,5100		244	0	5-2-2018
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	243,6300		244	0	5-2-2018
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	236,6400		237	0	5-2-2018
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	237,0600		237	0	5-2-2018
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	237,5200		238	0	5-2-2018
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,9365		47	0	5-2-2018
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,9275		47	0	5-2-2018
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,9143		47	0	5-2-2018
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,4883		46	0	5-2-2018
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,4554		46	0	5-2-2018
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,4178		46	0	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3500		10	0	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	25	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	39,0000	C	EUR	3,4700	3,4700	3,4700	1	3,4700	3,3700	3	10	18	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	13	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300	2	0	49	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	65	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500	2	0	78	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	109	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,8500	1	3	24	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	57	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	43,0000	C	EUR	0,4100	0,4100	0,4100	1	0,4100	0,3400	0	11	27	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	35	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	14	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500	2	0	11	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	11	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800	3	0	1	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6600	4	0	3	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6500	6	0	0	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6500	8	0	0	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3500	10	0	0	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3500	8	0	0	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3600	6	0	0	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	1	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4500	4	0	0	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	26	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400	4	0	33	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	20	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800	3	0	93	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,2900	0,4000	0,2900	2	0,4000	0,3400	0	14	141	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900	2	0	166	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	32	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	200	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	68	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	8	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	1	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	46	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	25	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900	3	0	0	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	12	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900	4	0	0	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7200	6	0	0	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7100	8	0	0	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3500	8	0	0	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3600	6	0	5	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4200	4	0	5	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	12	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	2,1200	2,1200	2,1200	1	2,1200	2,6300	3	10	66	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	60	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200	2	0	1	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	95	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	42,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,3500	3	1,3500	1,2400	1	8	109	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700	1	0	209	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	101	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000	2	0	6	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,4800	0	10	65	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	44,0000	P	EUR	2,8200	2,8200	2,8200	1	2,8200	2,8500	3	1	34	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6900	4	0	0	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	5	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000	5	0	14	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	1	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4800	6	0	39	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4400	8	0	30	5-2-2018
F	SN6	Stora Enso R - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7390	14	0	0	5-2-2018
F	SN6	Stora Enso R - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7363	14	0	0	5-2-2018
F	SN6	Stora Enso R - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3325	13			

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	108	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	0,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	474	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	0,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	488	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	0,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1050	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	0,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	532	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	0,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2228	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	0,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	1073	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	0,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3768	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1622	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	3753	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	951	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	1646	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	399	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	559	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	50	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	412	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	200	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	30	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	85	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	10	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	381	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	0,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2105	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	0,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	1572	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	0,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	492	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	0,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	141	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	0,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	725	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	0,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	1867	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	0,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	4605	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	921	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	1307	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3300	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	2578	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	428	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	538	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1901	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	3393	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1602	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	1063	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3047	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	234	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1726	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	211	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	749	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700	1	0	1160	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	2,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	746	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	2,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	560	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	513	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700	2	0	172	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1030	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700	2	0	1019	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	384	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	0,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1750	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	0,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	309	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	0,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	295	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	0,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	46	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	0,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	130	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	0,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	439	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	0,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	828	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	257	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	446	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	554	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	321	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	110	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	40	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	1,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	200	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	0	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	745	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	0,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	335	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	0,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	1895	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	0,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2849	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	0,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	66	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	0,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	102	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	0,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	2202	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	0,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3634	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2631	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	4572	5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3750	5-

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	281 5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	456 5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	0,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	859 5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	0,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	20 5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	0,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	403 5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	0,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	2358 5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	0,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1631 5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2048 5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	1127 5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2581 5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	656 5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	1,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1071 5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	883 5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	1,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	716 5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	1,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	1442 5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	100 5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	12-6-2019	0,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	951 5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	12-6-2019	0,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	847 5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	12-6-2019	0,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	775 5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	12-6-2019	0,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1571 5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	12-6-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2052 5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	12-6-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	1171 5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	12-6-2019	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1044 5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	12-6-2019	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	609 5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	12-6-2019	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1058 5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	12-6-2019	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	908 5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	12-6-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	344 5-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	12-6-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	427 5-2-2018
F	SR6	ACS Actividades Cons y Serv - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,9277		31	0	0 5-2-2018
F	SR6	ACS Actividades Cons y Serv - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,9217		31	0	0 5-2-2018
F	SR6	ACS Actividades Cons y Serv - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,9130		31	0	0 5-2-2018
F	SR6	ACS Actividades Cons y Serv - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8959		31	0	0 5-2-2018
F	SR6	ACS Actividades Cons y Serv - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,1444		30	0	0 5-2-2018
F	SR6	ACS Actividades Cons y Serv - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,1200		30	0	0 5-2-2018
F	ST8	STMicreoelectronics - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	0 5-2-2018
F	ST8	STMicreoelectronics - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	0 5-2-2018
F	ST8	STMicreoelectronics - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	0 5-2-2018
F	ST8	STMicreoelectronics - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	0 5-2-2018
F	ST8	STMicreoelectronics - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	0 5-2-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,4292		79	0	0 5-2-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,4003		79	0	0 5-2-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,8632		78	0	0 5-2-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,8112		78	0	0 5-2-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,7358		78	0	0 5-2-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,6839		78	0	0 5-2-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	811,7000		812	0	0 5-2-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	805,5900		806	0	0 5-2-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	805,9900		806	0	0 5-2-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	806,7000		807	0	0 5-2-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	808,1300		808	0	0 5-2-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	809,6700		810	0	0 5-2-2018
F	SK8	Standard Chartered - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0 5-2-2018
F	SK8	Standard Chartered - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0 5-2-2018
F	SK8	Standard Chartered - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0 5-2-2018
F	SK8	Standard Chartered - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0 5-2-2018
F	SK8	Standard Chartered - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0 5-2-2018
F	SY6	Symrise AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,4551		65	0	0 5-2-2018
F	SY6	Symrise AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,4425		65	0	0 5-2-2018
F	SY6	Symrise AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,4241		65	0	0 5-2-2018
F	SY6	Symrise AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,4380		64	0	0 5-2-2018
F	SY6	Symrise AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,3925		64	0	0 5-2-2018
F	SY6	Symrise AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,3403		64	0	0 5-2-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3838		15	0	0 5-2-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3809		15	0	0 5-2-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3766		15	0	0 5-2-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3680		15	0	0 5-2-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8574		15	0	0 5-2-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8453		15	0	0 5-2-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8944		8	0	0 5-2-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8929		8	0	0 5-2-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8907		8	0	0 5-2-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6863		8	0	0 5-2-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6809		8	0	0 5-2-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4747		7	0	0 5-2-2018
F	TA8	Telefonica - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	0 5-2-2018
F	TA8	Telefonica - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	0 5-2-2018
F	TA8	Telefonica - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	TB6	British American Tobacco - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4508,2300	4508	0	0	5-2-2018
F	TB8	British American Tobacco - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,6000	175	0	0	5-2-2018
F	TB8	British American Tobacco - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,6000	175	0	0	5-2-2018
F	TB8	British American Tobacco - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,6000	175	0	0	5-2-2018
F	TB8	British American Tobacco - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,6000	175	0	0	5-2-2018
F	TB8	British American Tobacco - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,6000	175	0	0	5-2-2018
F	TD6	TDC - Stock Future	16-2-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,3454	37	0	0	5-2-2018
F	TD6	TDC - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2838	36	0	0	5-2-2018
F	TD6	TDC - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2697	36	0	0	5-2-2018
F	TD6	TDC - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2531	36	0	0	5-2-2018
F	TD6	TDC - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2564	36	0	0	5-2-2018
F	TD6	TDC - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2538	36	0	0	5-2-2018
F	TG6	TGS Nopec Geophysical Company - Stock Future	16-2-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	191,4562	191	0	0	5-2-2018
F	TG6	TGS Nopec Geophysical Company - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	191,5999	192	0	0	5-2-2018
F	TG6	TGS Nopec Geophysical Company - Stock Future	20-4-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	191,7840	192	0	0	5-2-2018
F	TG6	TGS Nopec Geophysical Company - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	190,9598	191	0	0	5-2-2018
F	TG6	TGS Nopec Geophysical Company - Stock Future	21-9-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	190,4495	190	0	0	5-2-2018
F	TG6	TGS Nopec Geophysical Company - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	189,8495	190	0	0	5-2-2018
F	TH6	ThyssenKrupp AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6381	25	0	0	5-2-2018
F	TH6	ThyssenKrupp AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6334	25	0	0	5-2-2018
F	TH6	ThyssenKrupp AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6265	25	0	0	5-2-2018
F	TH6	ThyssenKrupp AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6128	25	0	0	5-2-2018
F	TH6	ThyssenKrupp AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,5954	25	0	0	5-2-2018
F	TH6	ThyssenKrupp AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,5755	25	0	0	5-2-2018
F	TH8	ThyssenKrupp - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	5-2-2018
F	TH8	ThyssenKrupp - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	0	5-2-2018
F	TH8	ThyssenKrupp - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	5-2-2018
F	TH8	ThyssenKrupp - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	0	5-2-2018
F	TH8	ThyssenKrupp - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	5-2-2018
F	TI6	Telecom Italia SpA - Stock Future	15-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6924	1	0	0	5-2-2018
F	TI6	Telecom Italia SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6922	1	0	0	5-2-2018
F	TI6	Telecom Italia SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6920	1	0	0	5-2-2018
F	TI6	Telecom Italia SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6916	1	0	0	5-2-2018
F	TI6	Telecom Italia SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6912	1	0	0	5-2-2018
F	TI6	Telecom Italia SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6906	1	0	0	5-2-2018
F	TI8	Telecom Italia - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	0	0	0	5-2-2018
F	TI8	Telecom Italia - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	0	0	0	5-2-2018
F	TI8	Telecom Italia - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0150	0	0	0	5-2-2018
F	TI8	Telecom Italia - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0150	0	0	0	5-2-2018
F	TI8	Telecom Italia - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0150	0	0	0	5-2-2018
F	TJ6	Telia Company - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,3148	38	0	0	5-2-2018
F	TJ6	Telia Company - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,3008	38	0	0	5-2-2018
F	TJ6	Telia Company - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,1329	37	0	0	5-2-2018
F	TJ6	Telia Company - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,1081	37	0	0	5-2-2018
F	TJ6	Telia Company - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,0721	37	0	0	5-2-2018
F	TJ6	Telia Company - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,8982	36	0	0	5-2-2018
F	TJ8	Telia Company - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000	2	0	0	5-2-2018
F	TJ8	Telia Company - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	0	5-2-2018
F	TJ8	Telia Company - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000	3	0	0	5-2-2018
F	TJ8	Telia Company - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000	3	0	0	5-2-2018
F	TJ8	Telia Company - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	5-2-2018
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6690	14	0	0	5-2-2018
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6663	14	0	0	5-2-2018
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6625	14	0	0	5-2-2018
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0351	13	0	0	5-2-2018
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0259	13	0	0	5-2-2018
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0153	13	0	0	5-2-2018
F	TK8	Deutsche Telekom - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	160	5-2-2018
F	TK8	Deutsche Telekom - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	80	5-2-2018
F	TK8	Deutsche Telekom - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	0	5-2-2018
F	TK8	Deutsche Telekom - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	5-2-2018
F	TK8	Deutsche Telekom - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8000	7	0	0	5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8300	5	0	0	5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400	3	0	0	5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	3	5-2-2018	
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700	2	0	0	5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	49,0000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,2800	0	11	11	5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	50,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,3100	1	1	13	5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	50,0000	P	EUR	0,6800	0,6800	0,6800	1	0,6800	0,5200	1	31	71	5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	11	5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	51,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	0,9500	1	1	14	5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	17	5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	52,0000	P	EUR	1,5500	1,9700	1,5500	2	1,9700	1,5900	2	11	82	5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	10	5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2100		6	0	10 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	107 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2100		7	0	7 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	65 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2000		9	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2000		13	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2100		17	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8000		16	0	40 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8100		11	0	88 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	37 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9500		7	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0300		6	0	59 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	181 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1200		5	0	66 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	42 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800		3	0	156 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	0,6900		1	10	207 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300		3	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	2,1700	2,1700	2,1700	1	2,1700	2,1300		2	10	233 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	1,5500	1,6000	1,5000	3	1,5000	1,3500		1	11	466 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	51,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,6000		2	2	2 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100		2	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	1,1000	1,2500	1,1000	2	1,2500	1,1700		1	2	268 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	0	179 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	53,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,7500	2	0,7500	0,8500		1	3	39 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	53,0000	P	EUR	3,2500	3,2500	3,2500	1	3,2500	3,0600		3	25	90 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,6200	0,6200	0,5500	2	0,5500	0,5900		1	20	138 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000		4	0	159 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	3	0,4300	0,4100		0	13	394 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	5,3500	5,3500	5,3500	1	5,3500	4,6300		5	1	133 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	3	0,3000	0,2900		0	25	281 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	56,0000	P	EUR	5,7000	5,7000	5,7000	1	5,7000	5,5100		6	1	63 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	1 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4300		6	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	242 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3500		7	0	37 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	235 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2700		9	0	81 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2200		13	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	55 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2200		19	0	23 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,2200		29	0	10 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,2200		39	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1300		7	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3600		5	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900		4	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	11 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1200		3	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200		3	0	7 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	63 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800		2	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	52,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,5300		2	1	14 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7600		3	0	13 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	53,0000	P	EUR	3,5500	3,5500	3,5500	1	3,5500	3,3800		3	1	16 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	30 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	54,0000	P	EUR	4,3400	4,3400	4,3400	1	4,3400	4,1100		4	3	18 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	55,0000	C	EUR	0,6100	0,6100	0,6100	1	0,6100	0,6600		1	3	11 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8900		5	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	7	5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7200		6	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	41 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5900		7	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	60 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5100		8	0	0 5-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4300		6	0	79 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,0900		1	1	246 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400		4	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900		2	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	2,9500	2,9500	2,9500	2	2,9500	2,9500		3	13	282 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	2,8000	3,1500	2,8000	5	2,8500	2,9100		3	19	392 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800		2	0	213 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	52,0000	P	EUR	4,3000	4,3000	4,1500	2	4,1500	4,0400		4	12	246 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	233 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4300		5	0	250 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	553 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	56,0000	P	EUR	7,2500	7,2500	7,2500	1	7,2500	7,0300		7	1	261 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	58,0000	C	EUR	0,4800	0,5500	0,4800	5	0,5500	0,5600		1	9	239 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7500		9	0	61 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,3300	0,4100	0,3300	2	0,4100	0,3500		0	7	244 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5600		11	0	117 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	69 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2500		20	0	7 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,2400		30	0	20 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,2500		40	0	12 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8600		16	0	1 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,3300	0,3300	0,3000	2	0,3000	0,3300		0	3	5 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0600		11	0	1 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,7600		1	1	1 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	6,4000	6,7500	6,4000	2	6,7500	6,8100		7	3	70 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	1,7900		2	1	40 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7800		5	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000		4	0	95 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	50,0000	P	EUR	3,8500	4,0500	3,8500	3	4,0500	3,7700		4	5	139 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	52,0000	C	EUR	2,7500	2,7500	2,7500	1	2,7500	2,7300		3	15	78 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9400		5	0	58 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	54,0000	C	EUR	2,0000	2,0000	1,8500	2	1,8500	2,0300		2	9	61 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2600		6	0	138 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	56,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,5100		2	1	70 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7500		8	0	88 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100		1	0	13 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3700		9	0	10 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	55 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1200		11	0	54 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	54 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5000		21	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 5-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,3300		30	0	10 5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	0 5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	0	0 5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	0 5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	13,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	0 5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	13,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	13,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	0 5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	13,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0 5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	0 5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0 5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	13,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	0 5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	13,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0 5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	13,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0 5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	13,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	0 5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0 5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	0 5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	14,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	14,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	0 5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	14,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	14,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	250 5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	14,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	14,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	0 5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	14,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	14,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	0	0 5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	0 5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	15,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	250	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	15,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300		2	0	0 5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	15,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open interest	Open Interest Date	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	16,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	2,5300	3	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300	0	3	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300	0	3	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300	4	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	9,0000	4,6700	5	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	9,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6700	4	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700	3	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900	2	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	250	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	13,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	13,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	13,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	13,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	13,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	13,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	0	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	13,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	13,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	250	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	14,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	14,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	14,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	14,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	14,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	14,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	14,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	79	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	14,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	325	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	326	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	15,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	3000	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	15,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600	2	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	15,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	2	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	15,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500	2	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	129	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	1	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	15,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	15,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500	2	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	15,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	15,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400	2	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	25	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400	2	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400	3	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300	3	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300	4	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3400	5	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3400	6	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3400	8	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300	2	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	20-4-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700	1	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	20-4-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	5-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	20-4-2018	13,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1			

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1500		14	0	0 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1700		8	0	10 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	17	5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3900		6	0	1 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	33 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7600		5	0	14 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	2	1,0000	0,9200		1	20	106 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0600		4	0	0 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200		1	0	0 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900		3	0	0 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	1	1,6500	1,5600		2	3	29 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300		3	0	10 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	47,0000	P	EUR	1,9500	1,9500	1,9500	2	1,9500	2,0000		2	20	25 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	0	7 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	1	2,4000	2,5000		3	20	10 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	2 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500		3	0	0 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	109 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	3,5500	3,5500	3,5500	3	3,5500	3,6900		4	74	36 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	28 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3500		4	0	0 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	82 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1200		5	0	11 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	2	0,7000	0,6000		1	4	117 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7600		7	0	0 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	4	5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5400		9	0	4 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	1 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4100		10	0	0 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	13 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3300		12	0	0 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	12 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2700		14	0	0 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4400		8	0	0 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	5 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8300		7	0	0 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	0 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4000		5	0	0 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700		2	0	10 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7800		5	0	0 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600		2	0	0 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1500		4	0	0 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	0	20 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500		4	0	0 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8200		3	0	0 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600		3	0	0 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400		3	0	15 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400		3	0	0 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100		4	0	0 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	1 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5300		5	0	0 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200		2	0	0 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2000		5	0	0 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400		2	0	0 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9200		6	0	0 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	20 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4600		7	0	0 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	0 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1600		9	0	0 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	0 5-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8300		11	0	0 5-2-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	16-2-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	177,0517		177	0	0 5-2-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	16-3-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	177,1846		177	0	0 5-2-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	20-4-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	177,3549		177	0	0 5-2-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	15-6-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,4518		173	0	0 5-2-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	21-9-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,0348		174	0	0 5-2-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	21-12-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	170,6312		171	0	0 5-2-2018
F	TQ8	Telenor - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1000		8	0	0 5-2-2018
F	TQ8	Telenor - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3500		8	0	0 5-2-2018
F	TQ8	Telenor - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7200		9	0	0 5-2-2018
F	TQ8	Telenor - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000		9	0	0 5-2-2018
F	TQ8	Telenor - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000		9	0	0 5-2-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2480		26	0	0 5-2-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2430		26	0	0 5-2-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2356		26	0	0 5-2-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2210		26	0	0 5-2-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4739		25	0	0 5-2-2018
F																

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	48	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	100	5-2-2018	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400	1	0	130	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,6000	P	EUR	0,0500	0,0600	0,0500	3	0,0600	0,0500	0	4	170	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	15	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	1	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	410	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,0000	P	EUR	0,1000	0,1500	0,1000	16	0,1300	0,1400	0	117	1435	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	247	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,2000	P	EUR	0,1700	0,2200	0,1700	9	0,2000	0,2000	0	77	641	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,3000	P	EUR	0,2500	0,2700	0,2400	8	0,2500	0,2400	0	30	30	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,4000	C	EUR	0,3400	0,3400	0,3000	6	0,3000	0,2900	0	47	565	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,4000	P	EUR	0,2500	0,3500	0,2500	11	0,2900	0,2900	0	100	1569	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,5000	P	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	1	0,3600	0,3500	0	2	2	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,6000	C	EUR	0,2000	0,2400	0,2000	9	0,2100	0,2100	0	60	526	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,6000	P	EUR	0,3200	0,4400	0,3200	6	0,4000	0,4100	0	27	797	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,8000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,1400	6	0,1400	0,1500	0	71	1831	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,8000	P	EUR	0,5500	0,5700	0,5500	2	0,5700	0,5700	1	6	1164	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	9,0000	C	EUR	0,1100	0,1300	0,0900	7	0,1100	0,1000	0	68	3129	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	9,0000	P	EUR	0,6500	0,7500	0,6500	14	0,7500	0,7100	1	1027	1951	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	9,2000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,0700	7	0,0700	0,0700	0	237	1659	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	9,2000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	3	0,9000	0,8800	1	50	849	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	9,4000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0500	3	0,0600	0,0600	0	6	941	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	9,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	148	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	1386	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600	1	0	81	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	10,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0300	0	1	924	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	10,0000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	1	1,6500	1,6100	2	10	71	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	698	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100	3	0	47	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	240	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100	4	0	21	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900	3	0	5	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	15	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900	2	0	445	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	45	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000	2	0	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	1	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,4400	1	3	771	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	859	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400	1	0	3	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,2000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0500	0	2	21	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	28	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,6000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	2	0,1000	0,1100	0	10	154	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,8000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	3	0,1400	0,1500	0	73	131	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,5500	2	0,5500	0,6200	1	5	457	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,2000	6	0,2100	0,2200	0	70	3093	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,2000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	3	0,5500	0,5100	1	20	101	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,2000	P	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	1	0,2900	0,3000	0	1	620	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,4000	C	EUR	0,4200	0,4200	0,3800	3	0,4000	0,4000	0	15	198	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,4000	P	EUR	0,4100	0,4100	0,4100	2	0,4100	0,4000	0	200	1078	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	1276	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,5000	P	EUR	0,4000	0,4600	0,4000	3	0,4600	0,4500	0	17	2906	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,6000	C	EUR	0,3400	0,3400	0,3300	2	0,3300	0,3100	0	43	300	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,6000	P	EUR	0,4600	0,4600	0,4600	4	0,4600	0,5200	1	60	428	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,8000	C	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	2	0,2400	0,2500	0	14	569	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	146	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,2400	0,2400	0,1900	11	0,2000	0,1900	0	207	7756	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	4	0,7500	0,8100	1	56	3995	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	9,2000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1500	0	1	644	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	137	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	9,5000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1100	6	0,1100	0,1100	0	160	3332	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	9,5000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,2100	1	7	1799	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0700	9	0,0700	0,0700	0	77	4023	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	2943	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	880	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300	3	0	372	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	5						

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	7,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	7,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	10	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	105	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,4000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5200		3	13	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,4000	P	EUR	0,5200	0,5200	0,5200	1	0,5200	0,5300		1	53	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,8000	C	EUR	0,3600	0,3700	0,3600	2	0,3700	0,3700		0	9	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	9,0000	C	EUR	0,3600	0,3600	0,2900	5	0,2900	0,3100		0	60	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	72	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	98	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	217	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300		2	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800		3	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900		4	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	66	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000		3	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	548	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400		2	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	724	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	7,0000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	1	1,6000	1,5700		2	3	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1600		0	10	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	160	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,8500	12	0,8500	0,8700		1	687	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,4600	0,5000	0,4600	3	0,5000	0,4800		0	12	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	8,5000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,6500	2	0,6500	0,6500		1	6	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	8,5000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,7500		1	10	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,4800	0,4800	0,4300	7	0,4300	0,4500		0	35	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	9,0000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,0600		1	20	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	9,5000	C	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,3200		0	12	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	9,5000	P	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	2	1,4000	1,4300		1	12	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,2400	0,2400	0,2200	8	0,2400	0,2300		0	124	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300		2	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	3	0,1300	0,1200		0	100	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300		3	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0700		0	10	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	12,0000	P	EUR	3,6500	3,7000	3,6500	2	3,7000	3,6800		4	10	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600		5	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600		6	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6600		7	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6600		8	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	5,0000	C	EUR	3,4000	3,4000	3,4000	1	3,4000	3,4200		3	1	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200		3	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,7000		1	4	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,6700		1	3	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	9,5000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,5200		1	3	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	9,5000	P	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	1	1,6000	1,6600		2	10	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,4200	0,4200	0,4000	3	0,4000	0,4000		0	88	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	10,0000	P	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	1	2,0000	2,0100		2	10	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700		3	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1500		0	14	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400		4	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600		6	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0							

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,4400	0,4400	0,4400	1	0,4400	0,4700	0	2	2168	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	7,5000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	1	1,6000	1,5400	2	10	44	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	65	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	1105	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,8600	0,9000	0,8600	2	0,9000	0,9000	1	5	6911	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	8,5000	C	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,0500	1	2	156	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	263	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	3	0,8500	0,8500	1	27	2504	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	9,0000	P	EUR	1,4900	1,4900	1,4900	1	1,4900	1,4800	1	1	1795	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	9,5000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,7000	1	16	250	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100	2	0	190	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5700	1	10	9670	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	10,0000	P	EUR	2,1500	2,1500	2,1500	1	2,1500	2,1800	2	4	2807	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	229	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800	3	0	10	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2500	0	1	1229	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8600	4	0	448	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1100	0	28	622	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7300	6	0	1	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	3074	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7100	7	0	1054	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	6,0000	C	EUR	2,8000	2,8000	2,8000	1	2,8000	2,7900	3	12	2087	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	349	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400	2	0	1171	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	7,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7400	1	1	829	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	8,0000	C	EUR	1,6500	1,6500	1,6000	2	1,6000	1,5900	2	2	892	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	8,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,2000	1	1	732	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	9,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,1500	1	3	1193	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000	2	0	694	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,8500	2	0,8500	0,8500	1	3	1748	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500	2	0	1443	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,4500	0,4600	0,4500	4	0,4600	0,4600	0	15	1897	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800	4	0	1075	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	15,0000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1700	3	0,1700	0,1800	0	20	1012	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	15,0000	P	EUR	6,8500	6,8500	6,8500	1	6,8500	6,8100	7	50	557	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	6,0000	C	EUR	3,0500	3,0500	2,9500	4	2,9500	3,0200	3	7	745	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5800	1	5	104	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	7,0000	C	EUR	2,4000	2,4000	2,3500	3	2,4000	2,3900	2	35	170	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	7,0000	P	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	2	0,9500	0,9800	1	2	205	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	8,0000	C	EUR	1,9000	1,9000	1,9000	2	1,9000	1,8700	2	11	240	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	8,0000	P	EUR	1,4000	1,4400	1,4000	4	1,4400	1,4500	1	6	603	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	9,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4000	3	1,4000	1,4700	1	22	296	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	9,0000	P	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	1	2,0000	2,0800	2	3	830	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	10,0000	C	EUR	1,1300	1,1500	1,0500	6	1,0500	1,1500	1	28	727	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300	3	0	500	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	12	5-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9600	7	0	12	5-2-2018
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	188,8700	189	0	0	5-2-2018
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	188,9400	189	0	0	5-2-2018
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	189,0300	189	0	0	5-2-2018
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	189,2000	189	0	0	5-2-2018
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	189,5300	190	0	0	5-2-2018
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	189,8900	190	0	0	5-2-2018
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	16-2-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,8269	97	0	0	5-2-2018
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	16-3-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,7916	97	0	0	5-2-2018
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	20-4-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,7458	97	0	0	5-2-2018
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	15-6-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,6823	93	0	0	5-2-2018
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	21-9-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,5929	93	0	0	5-2-2018
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	21-12-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,5315	93	0	0	5-2-2018
F	TV8	Tele2 B - Dividend	21-12-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000	4	0	0	5-2-2018
F	TV8	Tele2 B - Dividend	20-12-2019	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000	5	0	0	5-2-2018
F	TV8	Tele2 B - Dividend	18-12-2020	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000	5	0	0	5-2-2018
F	TV8	Tele2 B - Dividend	17-12-2021	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000	6	0	0	5-2-2018
F	TV8	Tele2 B - Dividend	16-12-2022	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000	6	0	0	5-2-2018
F	TW6	Tesco - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	198,7700	199	0	0	5-2-2018
F	TW6	Tesco - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	198,8400	199	0	0	5-2-2018
F	TW6	Tesco - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	198,9400	199	0	0	5-2-2018
F	TW6	Tesco - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	199,1100	199	0	0	5-2-2018
F	TW6	Tesco - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	199,4700	199	0	0	5-2-2018
F	TW6	Tesco - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	199,8500	200	0	0	5-2-2018
F	TX6	Terna SpA - Stock Future	15-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7247	5	0	0	5-2-2018
F	TX6	Terna SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7238	5	0	0	5-2-2018
F	TX6	Terna SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7225	5	0	0	5-2-2018
F	TX6	Terna SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7198	5	0	0	5-2-2018
F	TX6	Terna SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5787	5	0	0	5-2-2018
F	TX6	Terna SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4985	4	0	0	5-2-2018

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400		4	0	5-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,7800		32	0	5-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7600		6	0	5-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7700		18	0	5-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2200		12	0	5-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4600		12	0	5-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0600		17	0	5-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3800		8	0	5-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0700		23	0	5-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	5-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,2800		38	0	5-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	0	5-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,1800		56	0	5-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	5-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,6800		66	0	5-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	5-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	115,0500		115	0	5-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	5-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	165,1300		165	0	5-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	215,2600		215	0	5-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,2300		38	0	5-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9100		8	0	5-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0800		18	0	5-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5200		19	0	5-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6300		10	0	5-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,2400		30	0	5-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700		2	0	5-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,5500		73	0	5-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	5-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	121,4200		121	0	5-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	170,0000	C	EUR	26,5800	26,8400	26,5800	4	26,8400	25,6700		26	4	5-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	5-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8500		16	0	5-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	180,0000	P	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,3300		0	1	5-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	190,0000	C	EUR	8,7000	9,3000	7,8800	4	7,8800	6,9900		7	5	5-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	190,0000	P	EUR	1,0000	1,1500	0,7000	9	1,1500	1,3900		1	26	166	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	192,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4900		5	0	5-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	192,0000	P	EUR	1,7200	1,7200	1,7200	1	1,7200	1,8600		2	1	5-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	194,0000	C	EUR	4,7000	4,7000	4,7000	1	4,7000	4,1700		4	1	5-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	194,0000	P	EUR	1,5800	1,5800	1,5800	1	1,5800	2,5200		3	1	5-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	196,0000	C	EUR	4,5000	4,5000	3,4500	4	3,4500	3,0400		3	6	7	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	196,0000	P	EUR	3,1500	3,1500	3,1500	2	3,1500	3,3900		3	2	2	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	198,0000	C	EUR	2,6100	2,6100	2,4500	3	2,5800	2,1200		2	7	40	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	198,0000	P	EUR	3,0600	4,2000	2,4000	15	4,2000	4,4800		4	17	251	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	200,0000	C	EUR	2,4700	2,4700	1,6500	16	1,6500	1,4300		1	33	55	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	200,0000	P	EUR	4,0000	5,5000	3,3500	11	5,0500	5,8000		6	25	234	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	205,0000	C	EUR	0,6200	0,9500	0,5200	15	0,5700	0,4700		0	28	586	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	205,0000	P	EUR	7,9800	9,3000	7,9800	4	8,9500	9,8200		10	6	257	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	210,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,2200	18	0,2500	0,1500		0	104	358	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	210,0000	P	EUR	12,7200	12,7200	12,7200	1	12,7200	14,5000		15	1	199	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	215,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,0500	23	0,0900	0,0300		0	40	285	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	215,0000	P	EUR	18,4000	18,9500	18,4000	2	18,9500	19,4100		19	3	255	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	110	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	220,0000	P	EUR	23,3200	23,9000	23,3200	3	23,7500	24,3800		24	8	81	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	225,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100		0	2	73	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	225,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,3700		29	0	98	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	39	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,3700		34	0	20	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	235,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	235,0000	P	EUR	37,2000	37,2000	37,2000	1	37,2000	39,3700		39	1	19	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	19	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	240,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,3700		44	0	40	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,3700		64	0	0	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,3700		84	0	0	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,6500		56	0	10	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	30	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,8300		36	0	3	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	35	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,1700		26	0	10	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	5	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	180,0000	C	EUR	0,000										

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	205,0000	C	EUR	2,6500	2,6500	2,2800	6	2,3500	1,9800	2	15	143	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	205,0000	P	EUR	10,5000	10,5000	10,5000	1	10,5000	11,4100	11	1	153	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	210,0000	C	EUR	1,5000	1,7000	1,1000	23	1,2000	1,1000	1	50	496	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	210,0000	P	EUR	12,8500	12,8500	12,8500	1	12,8500	15,4900	15	1	119	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	215,0000	C	EUR	0,7500	0,8000	0,6300	5	0,7000	0,5700	1	17	133	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	215,0000	P	EUR	17,0000	19,0500	17,0000	3	19,0500	19,9800	20	13	60	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	220,0000	C	EUR	0,3400	0,4300	0,3400	2	0,4300	0,3400	0	8	530	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	220,0000	P	EUR	22,5000	24,9000	22,5000	2	24,9000	24,7400	25	2	282	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	225,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	56	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	225,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,6100	30	0	27	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	230,0000	C	EUR	0,1000	0,1200	0,1000	2	0,1200	0,1100	0	2	250	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	230,0000	P	EUR	34,9000	34,9000	34,9000	1	34,9000	34,5400	35	1	94	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	202	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,4200	44	0	92	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	152	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,4600	54	0	73	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	50	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,4700	64	0	34	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,4700	84	0	0	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	15	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	104,4700	104	0	29	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	154,5200	155	0	0	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	204,5200	205	0	339	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	160,0000	C	EUR	36,8500	37,0400	36,8500	2	37,0400	35,7100	36	2	2	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	0	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,1300	26	0	3	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600	2	0	2	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1500	17	0	20	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	180,0000	P	EUR	3,1000	3,3300	3,1000	2	3,3300	3,3900	3	11	38	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	190,0000	C	EUR	10,5000	10,5000	10,5000	1	10,5000	9,3900	9	1	21	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	190,0000	P	EUR	6,0000	6,6000	6,0000	6	6,3000	6,8300	7	23	33	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	194,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9300	7	0	0	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	194,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000	9	0	0	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	196,0000	C	EUR	8,1000	8,1000	6,4000	5	6,4000	5,9900	6	14	15	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	196,0000	P	EUR	9,5500	9,5500	9,3500	2	9,3500	10,1000	3	3	13	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	198,0000	C	EUR	5,6500	5,6500	5,5000	3	5,6500	4,9900	5	12	40	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	198,0000	P	EUR	9,4000	9,4000	9,4000	1	9,4000	11,3200	11	1	24	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	200,0000	C	EUR	5,0000	5,0000	4,4500	3	4,5400	4,1800	4	3	42	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	200,0000	P	EUR	10,6000	12,2000	10,6000	2	12,2000	12,7400	13	3	34	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	205,0000	C	EUR	3,3000	3,3200	2,8000	14	2,8000	2,5900	3	136	187	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	205,0000	P	EUR	14,1000	16,0500	13,9000	4	16,0500	16,5000	17	4	43	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	210,0000	C	EUR	1,9900	2,0800	1,6000	4	1,7700	1,5400	2	11	74	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	210,0000	P	EUR	19,7000	20,0500	19,7000	2	20,0500	20,6400	21	4	24	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	215,0000	C	EUR	1,0000	1,1100	1,0000	2	1,1100	0,9300	1	3	23	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	215,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1400	25	0	12	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	240,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1000	0	3	3	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,4200	49	0	23	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,4000	69	0	10	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,6500	56	0	1	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	17	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	160,0000	C	EUR	36,7600	37,0200	36,7600	3	37,0200	35,8400	36	3	5	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	160,0000	P	EUR	2,0300	2,0500	2,0300	2	2,0500	2,1200	2	13	569	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	180,0000	C	EUR	18,3000	18,3000	18,3000	1	18,3000	17,5700	18	2	51	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	180,0000	P	EUR	6,3000	6,7500	5,9000	20	6,1900	6,5900	7	222	826	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	190,0000	C	EUR	11,1000	11,4500	11,0000	6	11,0000	10,4400	10	42	64	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	190,0000	P	EUR	10,6200	10,9500	10,4100	4	10,6500	10,9200	11	5	677	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	200,0000	C	EUR	6,4000	6,5500	5,7500	8	6,0000	5,3000	5	15	283	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	200,0000	P	EUR	15,9000	16,7000	15,4700	10	16,3700	17,0100	17	26	1657	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	210,0000	C	EUR	2,9000	2,9200	2,5500	9	2,8000	2,5500	3	31	49	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	210,0000	P	EUR	22,8200	23,5200	22,0000	3	23,5200	24,8600	25	4	10	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	220,0000	C	EUR	1,4900	1,4900	1,1000	5	1,2500	1,2400	1	7	1503	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	220,0000	P	EUR	32,0000	32,0000	32,0000	1	32,0000	33,7600	34	2	998	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	230,0000	C	EUR	0,6600	0,8500	0,6600	6	0,8500	0,6600	1	11	441	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,2700	43	0	91	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	240,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3400	0	1	511	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	240,0000	P	EUR	49,8000	51,6000	49,8000	2	51,6000	53,0500	53	7	496	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	109	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,9500	73	0	56	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	190,0000	P	EUR	14,1700	14,1700	14,1700	1	14,1700	14,8600	15	1	210	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	200,0000	C	EUR	8,0000	8,0000	8,0000	1	8,0000	6,9800	7	1	696	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	200,0000	P	EUR	20,7000	20,7000	20,6000	4	20,6000	21,0100	21	8	1445	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	220,0000	C	EUR	2,8000	2,8000	2,4600	3	2,4600	2,3600	2	14	1011	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	220,0000	P	EUR	36,5000	36,5000	36,4700	6	36,5000	36,7600	37	22	468	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	239	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,3100	55	0	122	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	144	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,0600	65	0	58	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	7	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	114,7900	115	0	118	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,8600	165	0	6	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,6500	56	0	0	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	140,0000	P	EUR	2,2000	2,4000	2,2000	2	2,4000	2,5100	3	4	78	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2100	36	0	1	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	160,0000	P	EUR	5,2000	5,7000	5,2000	5	5,5000	5,7200	6	25	1123	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	180,0000	C	EUR	20,8000	22,1500	19,5000	10	19,8000	19,3700	19	45	120	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	180,0000	P	EUR	11,2000	11,7500	10,8500	4	11,7500	12,2600	12	6	461	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	190,0000	C	EUR	14,6300	14,6300	13,5000	2	13,5000	13,1500	13	7	38	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	190,0000	P	EUR	15,8500	16,7000	15,8500	8	16,5700	17,1100	17	14	180	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	200,0000	C	EUR	9,5000	9,8300	9,1000	8	9,2000	8,6000	9	13	194	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	200,0000	P	EUR	20,5000	22,4000	20,5000	6	22,4000	23,0800	23	10	400	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	220,0000	C	EUR	4,1500	4,4000	3,7600	8	3,7600	3,7000	4	24	328	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	220,0000	P	EUR	36,1500	36,1500	36,1500	1	36,1500	38,2800	38	1	103	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300	2	0	196	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,1800	56	0	146	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	3	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	115,0500	115	0	12	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	165,1300	165	0	10	5-2-2018
F	UD6	Unicredit SpA - Stock Future	15-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1988	17	0	0	5-2-2018
F	UD6	Unicredit SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1955	17	0	0	5-2-2018
F	UD6	Unicredit SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1907	17	0	0	5-2-2018
F	UD6	Unicredit SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9213	17	0	0	5-2-2018
F	UD6	Unicredit SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9093	17	0	0	5-2-2018
F	UD6	Unicredit SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8956	17	0	0	5-2-2018
F	UD8	Unicredit - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	5-2-2018
F	UD8	Unicredit - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	0	5-2-2018
F	UD8	Unicredit - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	5-2-2018
F	UD8	Unicredit - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	5-2-2018
F	UD8	Unicredit - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	5-2-2018
F	UF8	UBI Banca - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1150	0	0	0	5-2-2018
F	UF8	UBI Banca - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	5-2-2018
F	UF8	UBI Banca - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	5-2-2018
F	UF8	UBI Banca - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	5-2-2018
F	UF8	UBI Banca - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	5-2-2018
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	16-2-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	410,4295	410	0	0	5-2-2018
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	16-3-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	410,2527	410	0	0	5-2-2018
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	20-4-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	410,0405	410	0	0	5-2-2018
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	15-6-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	402,2533	402	0	0	5-2-2018
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	21-9-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	401,7863	402	0	0	5-2-2018
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	21-12-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	401,3087	401	0	0	5-2-2018
F	UH8	The Swatch Group (Bearer shares) - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000	8	0	0	5-2-2018
F	UH8	The Swatch Group (Bearer shares) - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500	7	0	0	5-2-2018
F	UH8	The Swatch Group (Bearer shares) - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500	7	0	0	5-2-2018
F	UH8	The Swatch Group (Bearer shares) - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500	7	0	0	5-2-2018
F	UH8	The Swatch Group (Bearer shares) - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500	7	0	0	5-2-2018
F	UI6	United Internet AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,5757	57	0	0	5-2-2018
F	UI6	United Internet AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,5649	57	0	0	5-2-2018
F	UI6	United Internet AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,5490	57	0	0	5-2-2018
F	UI6	United Internet AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,6177	56	0	0	5-2-2018
F	UI6	United Internet AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,5785	56	0	0	5-2-2018
F	UI6	United Internet AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,5334	56	0	0	5-2-2018
F	UK6	UPM-Kymmene OYJ - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,7979	28	0	0	5-2-2018
F	UK6	UPM-Kymmene OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,7926	28	0	0	5-2-2018
F	UK6	UPM-Kymmene OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,6349	27	0	0	5-2-2018
F	UK6	UPM-Kymmene OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,6200	27	0	0	5-2-2018
F	UK6	UPM-Kymmene OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,6012	27	0	0	5-2-2018
F	UK6	UPM-Kymmene OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5796	27	0	0	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6100	8	0	0	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	40,0000	C	EUR	6,1000	6,1000	6,1000	2	6,1000	5,6000	6	15	109	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	40,0000												

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	46,0000	P	EUR	0,7200	0,9600	0,7000	25	0,8700	1,0500		1	164	1794 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	46,5000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2100		0	4	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	46,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	47,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,1500	22	0,1500	0,1200		0	113	3673 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	47,0000	P	EUR	1,4500	1,7300	1,4500	6	1,6100	1,8600		2	112	1898 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	47,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	47,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200		2	0	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	48,0000	C	EUR	0,1000	0,1200	0,0600	24	0,0600	0,0400		0	96	1835 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	48,0000	P	EUR	2,6100	2,6500	2,5100	5	2,5100	2,8000		3	21	562 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	48,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	48,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800		3	0	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	49,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0300	-	0,0300	0,0100		0	13	1102 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	49,0000	P	EUR	3,1700	3,5900	3,1700	10	3,4900	3,7900		4	114	732 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,0200	0,0300	0,0200	-	0,0300	0,0100		0	4	662 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	50,0000	P	EUR	4,4900	4,4900	4,4700	2	4,4700	4,7800		5	12	776 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	52,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	-	0,0300	0,0100		0	1	496 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7700		7	0	593 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	37 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7700		9	0	304 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	36 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7700		11	0	31 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5700		16	0	0 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	111 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5700		11	0	8 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	332 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5800		8	0	0 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	40,0000	C	EUR	6,1000	6,1000	5,7000	2	5,7000	5,6100		6	2	250 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,1000		0	1	1021 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	42,0000	C	EUR	3,8600	3,8600	3,8600	1	3,8600	3,6600		4	1	165 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,1600	0,2000	0,1600	4	0,2000	0,2300		0	5	287 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	44,0000	C	EUR	2,0500	2,1000	2,0500	2	2,1000	1,8800		2	21	554 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	1	0,4800	0,5900		1	1	1854 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	45,0000	C	EUR	1,5200	1,5600	1,2700	6	1,2700	1,2000		1	31	748 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,7300	0,9300	0,7300	9	0,9300	0,9600		1	58	1681 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,9100	0,9400	0,7900	10	0,8100	0,7000		1	57	775 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	46,0000	P	EUR	1,2700	1,4900	1,2000	1	1,2800	1,4900		1	90	5165 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	47,0000	C	EUR	0,5200	0,5200	0,4400	11	0,4800	0,3900		0	33	1267 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	47,0000	P	EUR	1,7900	2,0200	1,7900	6	2,0200	2,1700		2	20	527 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,2600	7	0,2800	0,2300		0	275	8967 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	48,0000	P	EUR	2,5500	2,8700	2,5500	6	2,7500	3,0100		3	22	5673 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	49,0000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,1600	14	0,1600	0,1400		0	170	769 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	49,0000	P	EUR	3,6900	3,6900	3,6900	1	3,6900	3,9100		4	5	80 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	7	0,1000	0,0800		0	24	5549 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	50,0000	P	EUR	4,4800	4,4800	4,4800	1	4,4800	4,8600		5	1	3557 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0400		0	4	2513 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8200		7	0	1364 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	5393 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8000		9	0	610 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	1247 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8000		10	0	460 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8000		11	0	106 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1131 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8000		15	0	324 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,8000		25	0	406 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6400		6	0	21 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	1 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7700		4	0	0 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,4300	0,4400	0,4300	2	0,4400	0,4800		0	40	151 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100		2	0	238 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,7900	0,9200	0,7900	8	0,9200	0,9800		1	24	354 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	45,0000	C	EUR	1,8700	1,8700	1,7000	4	1,7000	1,5800		2	6	46 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	45,0000	P	EUR	1,1500	1,2500	1,1500	3	1,2500	1,3700		1	9	94 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	46,0000	C	EUR	1,3700	1,3700	1,1800	8	1,1900	1,0900		1	27	182 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	46,0000	P	EUR	1,6300	1,7800	1,6300	3	1,7800	1,8800		2	8	388 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	47,0000	C	EUR	0,9600	0,9600	0,8300	4	0,8300	0,7400		1	48	383 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	47,0000	P	EUR	2,2400	2,2400	2,2400	1	2,2400	2,5300		3	2	40 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,6200	0,6200	0,5300	2	0,5300	0,4900		0	2	1068 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800		3	0	6 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,2900	0,2900	0,2700	4	0,2700	0,2200		0	22	98 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0100		5	0	13 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	40 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9100		7	0	20 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8600		9	0	29 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5700		21	0	1 5-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	44,0000	C	EUR	2,8100	2,8100	2,6500	3	2,6700	2,5000	3	6	62	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	44,0000	P	EUR	1,4300	1,5000	1,4000	4	1,5000	1,5800	2	6	731	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	45,0000	C	EUR	2,1200	2,1200	2,1200	1	2,1200	1,9200	2	10	4014	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	45,0000	P	EUR	1,7500	1,9000	1,7500	6	1,9000	2,0200	2	44	3220	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	46,0000	C	EUR	1,7000	1,7300	1,5200	13	1,5200	1,4400	1	50	1153	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	46,0000	P	EUR	2,2700	2,3700	2,2700	3	2,3700	2,5500	3	8	1185	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	48,0000	C	EUR	0,9700	0,9700	0,8400	3	0,8600	0,7700	1	5	4573	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	48,0000	P	EUR	3,5300	3,7700	3,5300	3	3,6900	3,9200	4	34	6695	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,5300	0,5300	0,4500	6	0,4500	0,4200	0	17	6024	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5800	6	0	4430	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	52,0000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2600	3	0,2600	0,2200	0	7	1839	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	52,0000	P	EUR	6,9000	6,9500	6,9000	3	6,9500	7,3900	7	21	292	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	307	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	54,0000	P	EUR	8,7500	8,7500	8,7500	2	8,7500	9,3000	9	20	75	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	2726	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	55,0000	P	EUR	9,8000	9,8000	9,8000	1	9,8000	10,2900	10	5	676	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	422	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2000	15	0	220	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	25	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	70,0000	P	EUR	24,9000	24,9000	24,9000	1	24,9000	25,2000	25	9	456	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6000	16	0	0	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	10	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6400	11	0	134	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	113	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8700	6	0	779	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200	1	0	526	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	44,0000	C	EUR	3,1500	3,1500	3,1000	3	3,1500	2,9600	3	9	24	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	44,0000	P	EUR	2,1200	2,3300	2,1200	5	2,3300	2,3700	2	13	2371	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	45,0000	C	EUR	2,7500	2,7500	2,7500	1	2,7500	2,4200	2	1	79	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	45,0000	P	EUR	2,7200	2,7200	2,7200	1	2,7200	2,8700	3	1	587	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500	2	0	188	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	46,0000	P	EUR	3,0800	3,3000	3,0800	2	3,3000	3,4100	3	2	2153	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	48,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,3200	3	1,3600	1,2500	1	3	499	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	48,0000	P	EUR	4,4500	4,4700	4,4500	2	4,4700	4,7500	5	2	1379	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,7700	1	1	1861	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	50,0000	P	EUR	6,0200	6,0200	6,0200	1	6,0200	6,2600	6	7	336	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	52,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,4700	0	308	308	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000	8	0	324	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	1053	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8400	10	0	98	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	136	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8200	11	0	31	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	300	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6900	16	0	315	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	100	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6200	26	0	39	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5800	26	0	11	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1346	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,5800	24	0	0	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	274	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5800	22	0	0	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	314	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5800	21	0	1	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	2275	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5800	20	0	0	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	211	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5800	18	0	7	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	2497	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5800	16	0	59	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	2147	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5800	14	0	9	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,3100	0	1	1150	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6100	12	0	8	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,4400	0,4400	0,4400	2	0,4400	0,4600	0	14	3851	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6100	11	0	32	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,5200	0,5200	0,5200	1	0,5200	0,5700	1	100	9265	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	40,0000	C	EUR	6,5000	6,5000	6,5000	1	6,5000	6,0300	6	30	3563	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	40,0000	P	EUR	1,4200	1,4800	1,3800	8	1,4800	1,5100	2	55	14632	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	44,0000	C	EUR	3,5500	3,5500	3,5500	1	3,5500	3,3000	3	3	10	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	44,0000	P	EUR	2,8500	2,8700	2,8500	4	2,8700	3,0300	3	19	513	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	45,0000	C	EUR	3,0500	3,0500	2,8600	3	2,8600	2,7900	3	8	2488	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	45,0000	P	EUR	3,2400	3,4500	3,2400	7	3,4000	3,5600	4	18	17202	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	46,0000	C	EUR	2,5500	2,6000	2,4200	10	2,4900	2,3300	2	14	697	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	46,0000	P	EUR	3,8200	4,0700	3,8200	6	3,9200	4,1300	4	38	337	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	48,0000	C	EUR	1,7300	1,7300	1,6500	6	1,6500	1,6100	2	28	1266	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	48,0000	P	EUR	5,1000	5,1500	5,1000	9	5,1000	5,4400	5	336	1730	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	50,0000	C	EUR	1,1800	1,2100	1,1200	10	1,1200	1,0900	1	37	7670	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	50,0000	P	EUR	6,6000	6,7400	6,6000	29	6,7000	6,9500	7	913	4410	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-1													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	11	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	35,0000	C	EUR	10,7000	10,7000	10,7000	1	10,7000	10,6200	11	1	156	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400	1	0	52	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2700	6	0	133	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600	2	0	1929	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	45,0000	C	EUR	3,4000	3,4000	3,4000	1	3,4000	3,2800	3	5	1247	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	45,0000	P	EUR	4,5000	4,5000	4,4900	2	4,4900	4,6600	5	5	2586	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	50,0000	C	EUR	1,5600	1,5600	1,5600	1	1,5600	1,5200	2	4	3263	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0700	8	0	806	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	456	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3100	12	0	31	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3000	0	10	1609	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0000	17	0	82	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	20,0000	C	EUR	25,7500	25,9500	25,7500	-	25,9000	25,5800	26	3	16	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	936	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5800	21	0	7	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	583	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5900	16	0	68	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,6200	0,6300	0,6200	3	0,6300	0,6600	1	6	886	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5900	14	0	12	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400	1	0	1100	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6100	11	0	252	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400	2	0	1726	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	40,0000	C	EUR	6,5500	6,5500	6,5500	1	6,5500	6,4400	6	1	1196	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	40,0000	P	EUR	3,0100	3,0100	3,0100	1	3,0100	3,1500	3	6	7224	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	45,0000	C	EUR	3,8900	3,8900	3,7000	4	3,7000	3,5800	4	13	3564	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900	6	0	626	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	50,0000	C	EUR	2,0000	2,0000	1,9400	3	1,9400	1,8800	2	26	1537	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	50,0000	P	EUR	9,0500	9,0500	8,8500	3	8,8500	9,1400	9	20	1403	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	453	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	55,0000	P	EUR	13,0000	13,0000	13,0000	1	13,0000	13,3000	13	1	38	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	1603	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9100	18	0	580	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	267	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6600	28	0	216	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5700	26	0	1	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,1500	-	0,0000	0,1500	0	0	400	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6200	21	0	9	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	200	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5900	18	0	12	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	150	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6000	16	0	36	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	400	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	35,0000	C	EUR	11,2300	11,2300	11,2300	1	11,2300	10,6800	11	7	40	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	35,0000	P	EUR	2,3200	2,3200	2,3200	2	2,3200	2,3900	2	20	867	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	40,0000	C	EUR	6,9500	6,9500	6,3000	4	6,8500	6,7300	7	53	815	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4200	4	0	578	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	42,0000	C	EUR	5,6000	5,6000	5,5500	4	5,6000	5,5100	6	10	311	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4600	5	0	248	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	45,0000	C	EUR	4,2000	4,2000	4,2000	1	4,2000	4,0300	4	1	647	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2300	7	0	257	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	50,0000	C	EUR	2,5700	2,5700	2,5200	2	2,5200	2,3400	2	7	850	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	50,0000	P	EUR	10,3000	10,3000	10,3000	1	10,3000	10,7800	11	1	1115	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	45	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9200	15	0	1	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	855	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4400	19	0	379	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	76	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,8700	39	0	41	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5700	26	0	5	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	107	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5700	21	0	32	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	274	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6000	16	0	62	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600	2	0	515	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	35,0000	C	EUR	11,0000	11,0000	11,0000	1	11,0000	10,6800	11	10	379	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700	3	0	569	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	40,0000	C	EUR	7,1500	7,5000	7,1500	2	7,5000	6,9300	7	31	1237	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	40,0000	P	EUR	5,5000	5,5000	5,5000	1	5,5000	5,5300	6	1	1381	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	45,0000	C	EUR	4,6200	4,6200	4,4300	6	4,4300	4,3700	4	6	825	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	45,0000	P	EUR	8,3000	8,3000	8,3000	2	8,3000	8,5600	9	3	1554	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	50,0000	C	EUR	2,9700	2,9700	2,8000	7	2,8900	2,7500	3	11	1529	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	50,0000	P	EUR	11,9500	11,9500	11,9000	3	11,9000	12,2100	12	6	2746	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	1167	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6900	21	0	651	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	340	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,7700	40	0	368	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5900	16	0	4	5-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	50,0000	C	EUR	3,0000	3,1000	3,0000	3	3,1000	2,9900		3	12	91	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	50,0000	C	EUR	1,4000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1000		13	0	169	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	60,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,2600		1	1	153	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4400		21	0	22	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	10	5-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,4700		40	0	10	5-2-2018
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,2366		45	0	0	5-2-2018
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,2279		45	0	0	5-2-2018
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,2152		45	0	0	5-2-2018
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,8602		45	0	0	5-2-2018
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,4986		44	0	0	5-2-2018
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,1326		44	0	0	5-2-2018
F	UN8	Unilever - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	0	5-2-2018
F	UN8	Unilever - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	0	5-2-2018
F	UN8	Unilever - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600		2	0	0	5-2-2018
F	UN8	Unilever - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	0	0	5-2-2018
F	UN8	Unilever - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3100		7	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3000		5	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100		3	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	44,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	45,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	45,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	46,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	46,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600		2	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	47,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	47,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200		2	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	48,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	48,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800		3	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900		4	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7800		5	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7700		7	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7700		9	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7800		11	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2600		10	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3500		7	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4200		5	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100		4	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300		2	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900		1	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800		2	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100		3	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100		4	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	10	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8600		5	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0						

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open interest	Open Interest Date
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,8000		25	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5300		6	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2300		0	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200		4	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800		2	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5300		3	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800		3	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0100		5	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9100		7	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8700		9	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2400		15	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2500		10	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700		5	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200		2	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800		2	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600		2	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200		2	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500		3	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9200		4	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5800		6	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4000		7	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3100		9	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2900		10	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2000		15	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2000		25	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1000		15	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2000		10	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6000		6	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400		3	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600		2	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600		3	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900		2	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200		3	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7500		5	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2600		6	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0100		8	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8400		10	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8300		11	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6900		16	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6200		26	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8300		15	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9600		10	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7000		6	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600		3	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700		3	0	0
O	UN9	Unilever - European Stock Option</														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400		4	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4400		5	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9500		7	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3200		11	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1400		16	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0200		26	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7000		15	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8200		6	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0900		3	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600		5	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0800		8	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	5-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3100		12	0	5-2-2018
F	UO6	UBS Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4568		18	0	5-2-2018
F	UO6	UBS Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4489		18	0	5-2-2018
F	UO6	UBS Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4393		18	0	5-2-2018
F	UO6	UBS Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7767		18	0	5-2-2018
F	UO6	UBS Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7561		18	0	5-2-2018
F	UO6	UBS Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7350		18	0	5-2-2018
F	UO8	UBS Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	5-2-2018
F	UO8	UBS Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	5-2-2018
F	UO8	UBS Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	5-2-2018
F	UO8	UBS Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	5-2-2018
F	UO8	UBS Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	5-2-2018
F	UQ8	UnipolSai - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1250		0	0	5-2-2018
F	UQ8	UnipolSai - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1250		0	0	5-2-2018
F	UQ8	UnipolSai - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1250		0	0	5-2-2018
F	UQ8	UnipolSai - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1250		0	0	5-2-2018
F	UQ8	UnipolSai - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1250		0	0	5-2-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,1306		143	0	5-2-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,0784		143	0	5-2-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,0108		143	0	5-2-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,9173		139	0	5-2-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,7829		139	0	5-2-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,6906		139	0	5-2-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	15-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3587		18	0	5-2-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3552		18	0	5-2-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3501		18	0	5-2-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3401		17	0	5-2-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3279		17	0	5-2-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3138		17	0	5-2-2018
F	UT8	Azimut Holding - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	5-2-2018
F	UT8	Azimut Holding - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	5-2-2018
F	UT8	Azimut Holding - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	5-2-2018
F	UT8	Azimut Holding - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	5-2-2018
F	UT8	Azimut Holding - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	5-2-2018
F	UU8	United Utilities Group - Dividend	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,5000		53	0	5-2-2018
F	UU8	United Utilities Group - Dividend	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,0000		40	0	5-2-2018
F	UU8	United Utilities Group - Dividend	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,0000		40	0	5-2-2018
F	UU8	United Utilities Group - Dividend	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,0000		40	0	5-2-2018
F	UU8	United Utilities Group - Dividend	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,0000		40	0	5-2-2018
F	UV8	Severn Trent - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,9600		84	0	5-2-2018
F	UV8	Severn Trent - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,5800		85	0	5-2-2018
F	UV8	Severn Trent - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,5800		85	0	5-2-2018
F	UV8	Severn Trent - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,5800		85	0	5-2-2018
F	UV8	Severn Trent - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,5800		85	0	5-2-2018
F	UW8	SSE - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,9000		94	0	5-2-2018
F	UW8	SSE - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,9000		94	0	5-2-2018
F	UW8	SSE - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,9000		94	0	5-2-2018
F	UW8	SSE - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,9000		94	0	5-2-2018
F	UW8	SSE - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,9000		94	0	5-2-2018
F	UY8	Amazon.com - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	5-2-2018
F	UY8	Amazon.com - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	5-2-2018
F	UY8	Amazon.com - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	5-2-2018
F	UY8	Amazon.com - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	5-2-2018
F	UY8	Amazon.com - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	5-2-2018
F	UZ8	Unilever PLC - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	130,9300		131	0	5-2-2018
F	UZ8	Unilever PLC - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	146,8800		147	0	5-2-2018
F	UZ8	Unilever PLC - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,5000		165	0	5-2-2018
F	UZ8	Unilever PLC - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	180,4500		180	0	5-2-2018
F	UZ8	Unilever PLC														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	VC8	Ford Motor - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	5-2-2018
F	VC8	Ford Motor - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	5-2-2018
F	VC8	Ford Motor - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	5-2-2018
F	VC8	Ford Motor - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	5-2-2018
F	VD8	Philip Morris - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800		4	0	5-2-2018
F	VD8	Philip Morris - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600		4	0	5-2-2018
F	VD8	Philip Morris - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800		4	0	5-2-2018
F	VD8	Philip Morris - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800		4	0	5-2-2018
F	VD8	Philip Morris - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800		4	0	5-2-2018
F	VE6	Svenska Handelsbanken A - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	113,8845		114	0	5-2-2018
F	VE6	Svenska Handelsbanken A - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	113,8430		114	0	5-2-2018
F	VE6	Svenska Handelsbanken A - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	108,0415		108	0	5-2-2018
F	VE6	Svenska Handelsbanken A - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,9693		108	0	5-2-2018
F	VE6	Svenska Handelsbanken A - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,8648		108	0	5-2-2018
F	VE6	Svenska Handelsbanken A - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,7931		108	0	5-2-2018
F	VE8	Svenska Handelsbanken A - Dividend	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000		6	0	5-2-2018
F	VE8	Svenska Handelsbanken A - Dividend	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000		6	0	5-2-2018
F	VE8	Svenska Handelsbanken A - Dividend	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000		7	0	5-2-2018
F	VE8	Svenska Handelsbanken A - Dividend	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000		7	0	5-2-2018
F	VE8	Svenska Handelsbanken A - Dividend	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000		7	0	5-2-2018
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,5460		54	0	5-2-2018
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,5357		54	0	5-2-2018
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,5206		54	0	5-2-2018
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,5926		53	0	5-2-2018
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,5555		53	0	5-2-2018
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,5128		53	0	5-2-2018
F	VG8	Southern Co - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600		2	0	5-2-2018
F	VG8	Southern Co - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600		2	0	5-2-2018
F	VG8	Southern Co - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400		3	0	5-2-2018
F	VG8	Southern Co - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200		3	0	5-2-2018
F	VG8	Southern Co - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200		3	0	5-2-2018
F	VH8	Duke Energy - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000		4	0	5-2-2018
F	VH8	Duke Energy - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200		4	0	5-2-2018
F	VH8	Duke Energy - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400		4	0	5-2-2018
F	VH8	Duke Energy - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400		4	0	5-2-2018
F	VH8	Duke Energy - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400		4	0	5-2-2018
F	VJ8	CME Group - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	5-2-2018
F	VJ8	CME Group - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	5-2-2018
F	VJ8	CME Group - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	5-2-2018
F	VJ8	CME Group - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	5-2-2018
F	VJ8	CME Group - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	5-2-2018
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,1874		34	0	5-2-2018
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,1809		34	0	5-2-2018
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,4313		33	0	5-2-2018
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,4126		33	0	5-2-2018
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,3890		33	0	5-2-2018
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,3620		33	0	5-2-2018
F	VL8	Conocophillips - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	0	5-2-2018
F	VL8	Conocophillips - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	5-2-2018
F	VL8	Conocophillips - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	5-2-2018
F	VL8	Conocophillips - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	5-2-2018
F	VL8	Conocophillips - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	5-2-2018
F	VM8	Apple - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000		3	0	5-2-2018
F	VM8	Apple - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400		3	0	5-2-2018
F	VM8	Apple - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	5-2-2018
F	VM8	Apple - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	5-2-2018
F	VM8	Apple - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	5-2-2018
F	VN8	Vonovia - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	5-2-2018
F	VN8	Vonovia - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	5-2-2018
F	VN8	Vonovia - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	5-2-2018
F	VN8	Vonovia - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	5-2-2018
F	VN8	Vonovia - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	5-2-2018
F	VO6	Vodafone Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	210,7300		211	0	5-2-2018
F	VO6	Vodafone Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	210,8000		211	0	5-2-2018
F	VO6	Vodafone Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	210,9000		211	0	5-2-2018
F	VO6	Vodafone Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	202,4400		202	0	5-2-2018
F	VO6	Vodafone Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	202,8000		203	0	5-2-2018
F	VO6	Vodafone Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	198,7500		199	0	5-2-2018
F	VO8	Vodafone Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7800		13	0	5-2-2018
F	VO8	Vodafone Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0500		13	0	5-2-2018
F	VO8	Vodafone Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3600		13	0	5-2-2018
F	VO8	Vodafone Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3600		13	0	5-2-2018
F	VO8	Vodafone Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3600		13	0	5-2-2018
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,9379		28	0	5-2-2018
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,9325		28	0	5-2-2018
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,9247		28	0	5-2-2018
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0593		27	0	5-2-2018
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0402		27	0	5-2-2018
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0183		27	0	5-2

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700	4	0	0	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	7	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	32,0000	C	EUR	2,7000	2,7000	2,7000	1	2,7000	2,4800	2	3	78	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,2600	0,2800	0,2500	4	0,2800	0,3000	0	5	63	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100	2	0	17	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	33,0000	P	EUR	0,4400	0,5100	0,4400	5	0,5100	0,5200	1	5	208	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	34,0000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,1600	15	1,1800	1,0800	1	135	167	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,8000	0,9100	0,8000	16	0,8700	0,8900	1	108	722	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	35,0000	C	EUR	0,7000	0,7700	0,6600	17	0,6600	0,6400	1	129	323	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	35,0000	P	EUR	1,2700	1,4000	1,2700	8	1,4000	1,4500	1	46	1753	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,3600	3	0,3700	0,3400	0	15	377	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	36,0000	P	EUR	2,0800	2,1200	2,0000	3	2,1200	2,1500	2	15	832	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	37,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,1500	46	0,1800	0,1700	0	382	637	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	37,0000	P	EUR	3,0000	3,0000	2,9500	2	2,9500	2,9800	3	12	1291	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,0900	9	0,1000	0,1000	0	47	1795	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100	4	0	391	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	39,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0600	2	0,0600	0,0600	0	8	223	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	39,0000	P	EUR	4,5200	4,5200	4,5200	2	4,5200	4,8800	5	30	136	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	201	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8500	6	0	35	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	2	0,0300	0,0200	0	5	66	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8300	8	0	3	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8200	10	0	1	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2100	8	0	77	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	17	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2700	6	0	8	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	59	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3100	5	0	0	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3800	4	0	78	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	202	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700	3	0	71	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,4600	0,4600	0,4500	2	0,4500	0,4900	0	2	109	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400	2	0	0	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	0	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	149	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	34,0000	P	EUR	1,0100	1,0700	1,0100	3	1,0700	1,1500	1	10	559	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,9600	0,9600	0,8900	4	0,8900	0,8700	1	57	297	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	35,0000	P	EUR	1,5500	1,6000	1,5500	4	1,6000	1,6900	2	17	1043	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,6300	0,6300	0,5500	4	0,5600	0,5300	1	14	313	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	36,0000	P	EUR	2,2500	2,3500	2,2500	2	2,3500	2,3500	2	76	1061	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	37,0000	C	EUR	0,3800	0,3800	0,3600	2	0,3600	0,3200	0	11	154	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	37,0000	P	EUR	2,9500	3,0900	2,9500	2	3,0900	3,1400	3	11	197	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,2500	0,2700	0,2200	4	0,2200	0,2000	0	32	754	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200	4	0	1493	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	136	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9400	5	0	71	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0800	0	1	457	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000	6	0	753	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	531	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8600	8	0	194	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	193	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8500	10	0	262	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	103	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8400	11	0	25	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0200	0	1	153	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8400	12	0	90	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	33	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8400	16	0	232	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,8400	21	0	2	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8500	26	0	7	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4000	5	0	0	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	1	0,3300	0,3400	0	5	5	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	30,0000	C	EUR	4,5700	4,5700	4,5700	1	4,5700	4,5200	5	10	10	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500	3	0	0	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	32,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	1,0500	1	1	32	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800	2	0	0	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500	1	0	0	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	34,0000	C	EUR	1,8400	1,8400	1,8200	3	1,8200	1,7100	2	8	8	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	34,0000	P	EUR	1,9900	1,9900	1,9100	2	1,9100	1,9500	2	20	55	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0							

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,2100	0	2	16	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300	7	0	4	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	1	5-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6600	9	0	0	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	15	5-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6300	11	0	0	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2200	8	0	18	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	9	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3100	6	0	60	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	562	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5300	5	0	379	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	1260	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900	3	0	26	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	32,0000	P	EUR	1,3500	1,3500	1,3200	2	1,3200	1,3300	1	4	266	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	34,0000	C	EUR	1,8400	1,8400	1,8400	1	1,8400	1,8100	2	1	658	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	34,0000	P	EUR	2,1000	2,3000	2,1000	6	2,2400	2,2700	2	37	942	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	36,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,0000	4	1,0000	0,9800	1	9	731	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	36,0000	P	EUR	3,4000	3,4800	3,3200	3	3,4800	3,5300	4	14	1014	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,5300	11	0,5300	0,5100	1	30	521	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	38,0000	P	EUR	4,7500	5,1500	4,7500	9	5,1500	5,0800	5	45	1127	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,3200	0,3200	0,2800	3	0,2800	0,2600	0	7	621	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8500	7	0	957	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	126	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	45,0000	P	EUR	11,5700	11,5700	11,5700	1	11,5700	11,6800	12	10	322	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6200	17	0	155	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6100	22	0	77	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2500	8	0	0	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	3	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4000	6	0	0	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	272	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	30,0000	C	EUR	4,9500	4,9500	4,8000	3	4,8000	4,7200	5	5	43	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	30,0000	P	EUR	1,0900	1,1300	1,0900	3	1,1300	1,1300	1	21	88	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000	3	0	0	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200	2	0	0	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	34,0000	C	EUR	2,4300	2,4300	2,2700	5	2,2700	2,2100	2	11	228	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	34,0000	P	EUR	2,6100	2,8000	2,6100	6	2,7400	2,7900	3	11	282	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	36,0000	C	EUR	1,6300	1,6300	1,4200	1	1,4200	1,4000	1	24	1672	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	36,0000	P	EUR	3,9000	4,0300	3,9000	3	4,0300	4,0000	4	5	1996	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	38,0000	C	EUR	1,0100	1,0100	0,8700	18	0,8800	0,8700	1	151	574	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	38,0000	P	EUR	5,5000	5,5000	5,4500	2	5,4500	5,4900	5	2	159	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	286	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	40,0000	P	EUR	6,8000	6,8000	6,8000	1	6,8000	7,1300	7	1	174	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	100	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	45,0000	P	EUR	11,4700	11,4700	11,4700	1	11,4700	11,7700	12	10	51	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	50,0000	P	EUR	16,7000	16,7000	16,7000	1	16,7000	16,6700	17	1	31	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6600	22	0	55	5-2-2018
F	VQ8	Microsoft - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	0	5-2-2018
F	VQ8	Microsoft - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	0	5-2-2018
F	VQ8	Microsoft - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	0	5-2-2018
F	VQ8	Microsoft - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	0	5-2-2018
F	VQ8	Microsoft - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	0	5-2-2018
F	VR8	Exxon Mobil - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700	3	0	0	5-2-2018
F	VR8	Exxon Mobil - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600	3	0	0	5-2-2018
F	VR8	Exxon Mobil - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700	3	0	0	5-2-2018
F	VR8	Exxon Mobil - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700	3	0	0	5-2-2018
F	VR8	Exxon Mobil - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700	3	0	0	5-2-2018
F	VS8	Johnson&Johnson - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100	4	0	0	5-2-2018
F	VS8	Johnson&Johnson - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800	4	0	0	5-2-2018
F	VS8	Johnson&Johnson - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200	4	0	0	5-2-2018
F	VS8	Johnson&Johnson - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200	4	0	0	5-2-2018
F	VS8	Johnson&Johnson - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200	4	0	0	5-2-2018
F	VT6	Voestalpine AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,4162	50	0	0	5-2-2018
F	VT6	Voestalpine AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,4065	50	0	0	5-2-2018
F	VT6	Voestalpine AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,3924	50	0	0	5-2-2018
F	VT6	Voestalpine AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,3644	50	0	0	5-2-2018
F	VT6	Voestalpine AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,1294	49	0	0	5-2-2018
F	VT6	Voestalpine AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,0896	49	0	0	5-2-2018
F	VU8	JPMorgan Chase & Co - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600	2	0	0	5-2-2018
F	VU8	JPMorgan Chase & Co - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800	2	0	0	5-2-2018
F	VU8	JPMorgan Chase & Co - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800	2	0	0	5-2-2018
F	VU8	JPMorgan Chase & Co - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800	2	0	0	5-2-2018
F	VU8	JPMorgan Chase & Co - Dividend Future	20-1													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date	
F	VV8	Volvo B - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	SEK		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	5-2-2018	
F	VV8	Volvo B - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	SEK		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	5-2-2018	
F	VW6	Volkswagen AG - PREF - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	168,8273		169	0	5-2-2018	
F	VW6	Volkswagen AG - PREF - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	168,7949		169	0	5-2-2018	
F	VW6	Volkswagen AG - PREF - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	168,7474		169	0	5-2-2018	
F	VW6	Volkswagen AG - PREF - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	165,5348		166	0	5-2-2018	
F	VW6	Volkswagen AG - PREF - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	165,4179		165	0	5-2-2018	
F	VW6	Volkswagen AG - PREF - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	165,2838		165	0	5-2-2018	
F	VW8	Volkswagen pref - Dividend Future	12-12-2018	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	5-2-2018	
F	VW8	Volkswagen pref - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000		3	0	5-2-2018	
F	VW8	Volkswagen pref - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000		3	0	5-2-2018	
F	VW8	Volkswagen pref - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000		3	0	5-2-2018	
F	VW8	Volkswagen pref - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000		3	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,8400		29	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	145,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,9300		24	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	145,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0000		19	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	152,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0200		17	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	152,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	154,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0800		15	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	154,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	156,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1700		13	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	156,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	158,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3300		11	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	158,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5700		10	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	162,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9000		8	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	162,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	164,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3900		6	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	164,0000	P	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,5700		2	1	20	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	166,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0400		5	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	166,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100		2	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	168,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8700		4	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	168,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		0	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700		3	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0500		4	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	172,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000		2	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	172,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2700		5	0	8	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	174,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	174,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6800		7	0	20	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4200		7	0	26	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	176,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	20	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	176,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2300		8	0	25	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	178,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	178,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9100		10	0	25	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	1	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7000		12	0	27	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	182,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	20	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	182,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5300		14	0	4	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	184,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	184,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4400		15	0	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4000		16	0	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	186,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	186,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3700		17	0	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	188,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	188,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3200		19	0	2	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	20	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2900		21	0	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	192,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	25	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	192,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,2100		23	0	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	194,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	194,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2000		25	0	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	20	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,1900		26	0	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	21	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,1800		31	0	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,1800		41	0	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-2-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,1800		51	0	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,8400		79	0	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-201

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,9400		39	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2700		8	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,6500		47	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8900		5	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,5500		64	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100		2	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,0400		91	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	139,6900		140	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,8800		69	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000		2	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,4400		50	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4300		6	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,7200		43	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5700		10	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,0400		36	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4400		13	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,2000		30	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9500		18	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1500		25	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,1500		23	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,8800		21	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,1000		29	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1900		17	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,5900		36	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0000		14	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,5200		43	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5500		12	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,1800		50	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6100		8	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,4000		66	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0400		4	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,9900		93	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	140,5200		141	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,8900		69	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8800		4	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,8900		51	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2100		9	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,5000		44	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9100		13	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,2200		37	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4800		17	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,7300		32	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,6300		23	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7900		27	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,1900		28	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,6300		23	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,3600		34	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0900		19	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,1800		41	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9000		16	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,2700		48	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4300		13	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,0100		56	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3700		9	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,3000		72	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3400		5	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	98,6400		99	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100		2	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	145,7900		146	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,9600		69	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1200		5	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,6200		39	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8000		20	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,4400		33	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1500		25	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,7000		29	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,7800		31	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6600		25	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,0100		37	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1600		21	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,7600		44	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0700		18	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,8400		51	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5200		16	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,4500		58	0	5-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	220,0000	C	EUR	0,0000									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	VX8	General Electric - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	0	5-2-2018
F	VX8	General Electric - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	0	5-2-2018
F	VX8	General Electric - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	0	5-2-2018
F	VY8	AT&T - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	0	5-2-2018
F	VY8	AT&T - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	0	5-2-2018
F	VY8	AT&T - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900	2	0	0	5-2-2018
F	VY8	AT&T - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900	2	0	0	5-2-2018
F	VY8	AT&T - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900	2	0	0	5-2-2018
F	VZ8	Wells Fargo & Co - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	0	5-2-2018
F	VZ8	Wells Fargo & Co - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	0	5-2-2018
F	VZ8	Wells Fargo & Co - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	0	5-2-2018
F	VZ8	Wells Fargo & Co - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	0	5-2-2018
F	VZ8	Wells Fargo & Co - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	0	5-2-2018
F	WA6	Wartsila OYJ ABP - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,6957	57	0	0	5-2-2018
F	WA6	Wartsila OYJ ABP - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,9949	56	0	0	5-2-2018
F	WA6	Wartsila OYJ ABP - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,9791	56	0	0	5-2-2018
F	WA6	Wartsila OYJ ABP - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,9480	56	0	0	5-2-2018
F	WA6	Wartsila OYJ ABP - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,2185	55	0	0	5-2-2018
F	WA6	Wartsila OYJ ABP - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,1737	55	0	0	5-2-2018
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7984	21	0	0	5-2-2018
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7944	21	0	0	5-2-2018
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7886	21	0	0	5-2-2018
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7770	21	0	0	5-2-2018
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4226	20	0	0	5-2-2018
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4060	20	0	0	5-2-2018
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	197,0232	197	0	0	5-2-2018
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	196,9514	197	0	0	5-2-2018
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	184,1631	184	0	0	5-2-2018
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	184,0402	184	0	0	5-2-2018
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	183,8623	184	0	0	5-2-2018
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	183,7401	184	0	0	5-2-2018
F	WD8	Swedbank A - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4000	12	0	0	5-2-2018
F	WD8	Swedbank A - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8000	13	0	0	5-2-2018
F	WD8	Swedbank A - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5000	14	0	0	5-2-2018
F	WD8	Swedbank A - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0000	14	0	0	5-2-2018
F	WD8	Swedbank A - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0000	14	0	0	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800	0	1	0	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800	3	0	0	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900	2	0	2	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400	2	0	5	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	4	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	10	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	15,5000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1200	0	1	5	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	30	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,1500	0,2400	0,1500	4	0,2400	0,2400	0	16	50	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	117	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	16,5000	P	EUR	0,2900	0,4500	0,2900	3	0,4500	0,4500	0	21	367	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,2700	3	0,2700	0,2400	0	4	56	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,6000	0,7500	0,6000	2	0,7500	0,7600	1	3	428	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	17,5000	C	EUR	0,1800	0,2000	0,1500	5	0,1500	0,1300	0	67	1019	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	17,5000	P	EUR	0,7500	1,0000	0,7500	6	1,0000	1,1500	1	82	458	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,0900	4	0,0900	0,0700	0	4	650	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	18,0000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	4	1,4500	1,5900	2	70	114	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	1	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600	2	0	0	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	78	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	19,0000	P	EUR	1,9500	2,5500	1,9500	24	2,5500	2,5500	3	24	13	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	8	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400	4	0	30	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5300	5	0	0	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4800	7	0	2	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	7	5-2-2018	
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4800	6	0	88	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	26	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800	4	0	97	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	148	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800	3	0	149	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	143	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200	3	0	190	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0400	0	22	721	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	15,0000	C	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	3	1,7000	1,6000	2	43	576	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,1200	0	8	632	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,8300	1	2	1729	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	526	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	4	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700	3	0	40	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	518	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400	4	0	174	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	30	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5300	5	0	0	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	61	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5300	6	0	0	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	4	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5300	8	0	382	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500	3	0	0	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	0	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	0	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	0	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,4900	0,4900	0,4900	2	0,4900	0,5600	1	20	23	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	0	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5000	2	0,5000	0,4900	0	2	31	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	9	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	131	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600	1	0	52	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	48	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600	2	0	0	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	72	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7600	3	0	0	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	2	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7100	4	0	0	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6900	5	0	0	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4800	7	0	0	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4800	6	0	3	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900	4	0	58	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	90	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100	3	0	112	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	269	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100	2	0	190	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	1	0,4200	0,4400	0	25	649	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	16,0000	C	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	3	1,3500	1,1600	1	24	677	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	2	0,6500	0,8100	1	32	226	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,7000	2	0,7000	0,6900	1	20	685	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	17,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	2	1,2500	1,3500	1	2	486	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4200	2	0,4200	0,4100	0	11	1280	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700	2	0	106	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	42	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100	3	0	77	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1500	0	1	1179	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8200	4	0	10	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	76	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7400	6	0	23	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7200	8	0	60	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4800	6	0	0	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5200	5	0	13	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1200	0	1	1	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7600	3	0	192	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,4100	0	50	90	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	16,0000	C	EUR	1,4000	1,4500	1,4000	3	1,4500	1,4400	1	46	69	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	16,0000	P	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,1100	1	2	376	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	17,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,0500	4	1,0500	1,0100	1	12	342	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	17,0000	P	EUR	1,6000	1,6500	1,6000	3	1,6500	1,6900	2	14	143	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,7500	0,8000	0,7500	3	0,8000	0,6900	1	21	289	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700	2	0	113	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	20	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600	3	0	81	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	45	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100	4	0	77	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	63	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8500	6	0	0	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	5-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7800	8	0	272	5-2-2018
F	WG6	Italgas - Stock Future	15-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7857	5	0	0	5-2-2018
F	WG6	Italgas - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7848	5	0	0	5-2-2018
F	WG6	Italgas - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,000								

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	WGS	Italgas - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2270	0	0	0	5-2-2018
F	WH6	Wereldhave NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,7175	34	0	0	5-2-2018
F	WH6	Wereldhave NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,7110	34	0	0	5-2-2018
F	WH6	Wereldhave NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,7015	34	0	0	5-2-2018
F	WH6	Wereldhave NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,0431	33	0	0	5-2-2018
F	WH6	Wereldhave NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,5200	33	0	0	5-2-2018
F	WH6	Wereldhave NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,9938	32	0	0	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7300	5	0	0	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400	4	0	0	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	32,0000	C	EUR	2,0500	2,0500	1,9000	2	1,9000	1,9000	2	6	7	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,1000	0,1900	0,1000	8	0,1900	0,1800	0	20	25	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	33,0000	C	EUR	1,2000	1,2500	1,1000	4	1,1000	1,1100	1	13	13	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	33,0000	P	EUR	0,3200	0,4500	0,3200	12	0,4500	0,4000	0	36	46	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,8500	0,9500	0,5100	14	0,5500	0,5700	1	65	56	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,6000	0,9000	0,4900	24	0,9000	0,8600	1	57	355	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	35,0000	C	EUR	0,4400	0,4500	0,2200	11	0,2500	0,2200	0	102	158	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	35,0000	P	EUR	1,2500	1,6000	1,2500	5	1,5500	1,5000	2	18	128	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,0400	8	0,0800	0,0700	0	17	369	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	36,0000	P	EUR	1,9000	2,4500	1,9000	4	2,4500	2,3600	2	6	130	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	28	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100	3	0	0	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	187	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	38,0000	P	EUR	3,7000	4,3000	3,7000	4	4,3000	4,2900	4	17	163	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	17	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	39,0000	P	EUR	5,1000	5,4000	5,1000	3	5,3000	5,2800	5	4	342	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0100	2	0,0100	0,0100	0	3	261	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	40,0000	P	EUR	5,6500	6,3200	5,6500	7	6,3200	6,2800	6	25	448	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	41,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	10	315	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	41,0000	P	EUR	6,7000	7,4500	6,7000	11	7,4000	7,2800	7	122	345	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	12	319	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	42,0000	P	EUR	8,2500	8,3500	8,2500	4	8,3500	8,2800	8	94	473	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	61	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2800	9	0	0	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2800	10	0	10	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2800	12	0	444	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2800	14	0	24	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7600	6	0	0	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	1	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8200	5	0	0	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8900	4	0	11	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,1800	3	0,1800	0,1700	0	27	52	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	32,0000	C	EUR	2,4000	2,4000	2,2000	3	2,2000	2,1700	2	7	7	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,3000	0,5500	0,3000	10	0,5000	0,4600	0	30	29	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	33,0000	C	EUR	1,6000	1,6500	1,6000	2	1,6500	1,4400	1	6	7	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,7000	0,8000	0,7000	10	0,8000	0,7300	1	52	54	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9000	7	0,9000	0,9100	1	76	234	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,9000	1,2500	0,9000	27	1,2500	1,2000	1	325	526	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,5000	7	0,5000	0,5200	1	105	115	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	35,0000	P	EUR	1,2500	1,9200	1,2500	12	1,9200	1,8100	2	58	234	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,2800	5	0,2800	0,2800	0	11	89	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	36,0000	P	EUR	2,2500	2,6000	2,2500	2	2,6000	2,5700	3	10	234	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	37,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1600	0	1	38	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4500	3	0	0	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,0900	0	2	319	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	38,0000	P	EUR	3,8000	4,4600	3,8000	7	4,3000	4,3800	4	16	658	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	16	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	39,0000	P	EUR	5,4000	5,4000	5,3000	2	5,3000	5,3300	5	64	4	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0200	0	1	302	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	40,0000	P	EUR	5,8100	6,4200	5,7500	13	6,2800	6,3100	6	47	842	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	41,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0100	0	3	300	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	41,0000	P	EUR	7,4000	7,4000	7,4000	1	7,4000	7,3000	7	1	138	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100	0	280	1047	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	42,0000	P	EUR	7,9000	8,5000	7,9000	3	8,5000	8,2900	8	33	655	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	342	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	44,0000	P	EUR	9,8500	9,8500	9,8500	1	9,8500	10,2900	10	2	158	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	393	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2900	11	0	221	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	145	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2900	12	0	323	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2900	14	0	0	5

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200		4	0	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	10	0,3300	0,3100		0	175	176 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200		2	0	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,5000	0,7000	0,5000	2	0,7000	0,7100		1	3	6 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	33,0000	C	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,7300		2	10	50 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	33,0000	P	EUR	1,0000	1,1000	1,0000	7	1,0500	1,0300		1	24	33 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	34,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,2000	4	1,2000	1,2000		1	46	57 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	34,0000	P	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	2	1,5500	1,5000		2	4	149 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	35,0000	C	EUR	0,9500	0,9700	0,8000	8	0,8000	0,7700		1	31	42 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	35,0000	P	EUR	1,5000	2,0600	1,5000	4	2,0600	2,0700		2	7	24 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,6000	2	0,6000	0,4800		0	11	12 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	36,0000	P	EUR	2,8000	2,3000	2,3000	1	2,3000	2,7800		3	10	53 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	37,0000	C	EUR	0,3700	0,3700	0,3000	2	0,3000	0,2800		0	2	5 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5800		4	0	5 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1600		0	1	152 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4600		4	0	45 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	7 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	39,0000	P	EUR	4,8700	4,8700	4,8700	1	4,8700	5,3900		5	1	23 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	1 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	40,0000	P	EUR	5,1500	5,8000	5,1500	3	5,8000	6,3500		6	6	41 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	41,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0200		0	2	23 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3300		7	0	11 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	10	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3100		8	0	5 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3100		10	0	8 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3100		12	0	8 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3100		14	0	0 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7400		8	0	0 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8000		6	0	0 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0,2600		0	1	85 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800		4	0	1 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,5500	0,6000	0,5500	6	0,5500	0,5600		1	24	339 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	0 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	32,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	0 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	34,0000	C	EUR	1,3000	1,3000	1,2000	3	1,2000	1,2200		1	26	31 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	34,0000	P	EUR	1,9500	2,1000	1,9500	5	2,1000	2,0800		2	8	28 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	35,0000	C	EUR	1,3500	1,3500	0,8000	11	0,8000	0,8200		1	24	56 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	35,0000	P	EUR	2,5000	2,7500	2,5000	6	2,7500	2,7200		3	68	1672 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5000	8	0,5000	0,5400		1	24	24 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700		3	0	108 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,1900	15	0,2100	0,2100		0	123	384 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	38,0000	P	EUR	4,2500	5,2500	4,2500	7	5,2500	5,1600		5	26	293 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	1267 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	40,0000	P	EUR	6,5000	7,1500	6,5000	4	7,1100	7,0400		7	61	813 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	42,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0300	12	0,0500	0,0200		0	85	2410 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	42,0000	P	EUR	9,0500	9,0500	9,0500	2	9,0500	8,9900		9	25	850 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	483 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9800		11	0	248 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	172 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	46,0000	P	EUR	13,0200	13,0200	13,0200	1	13,0200	12,9700		13	27	339 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	150 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	50,0000	P	EUR	15,9300	15,9300	15,9300	1	15,9300	16,9800		17	2	231 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9800		22	0	102 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	60,0000	P	EUR	26,6000	26,6000	26,6000	1	26,6000	26,9900		27	2	336 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7400		8	0	0 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	0 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8100		6	0	0 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,5400		1	20	27 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	30,0000	C	EUR	4,4500	4,4500	4,4500	1	4,4500	4,0200		4	5	5 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	431 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5300		3	0	0 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300		2	0	0 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	34,0000	C	EUR	1,4500	1,5000	1,4500	3	1,5000	1,4200		1	52	49 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	34,0000	P	EUR	2,5500	2,8500	2,5000	4	2,6500	2,7800		3	8	16 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	35,0000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,0500	2	1,0500	1,0200		1	5	51 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	35,0000	P	EUR	3,1000	3,4700	3,1000	9	3,4500	3,4300		3	52	1172 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7100		1	20	305 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	36,0000	P	EUR	4,1500	4,1500	4,1500	1	4,1500	4,1600		4	1	108 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,4200	0,4200	0,3400	5	0,3400	0,3500		0	16	139 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	38,0000	P	EUR	5,4000	5,9000	5,3400	6	5,9000	5,8300		6	17	485 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,2600	0,3200	0,1700	8	0,1700	0,1600		0	25	322 5-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5100		18	0	94 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5200		23	0	304 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	26,0000	C	EUR	7,7000	7,7000	7,7000	1	7,7000	7,7400		8	10	10 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,4500	0,5500	0,4500	12	0,5000	0,5100		1	263	273 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	28,0000	C	EUR	6,5000	6,5000	5,8500	2	5,8500	5,8100		6	35	35 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,7500	0,9500	0,7500	5	0,9000	0,8400		1	9	94 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	30,0000	C	EUR	4,3000	4,3000	4,0500	3	4,1000	4,0100		4	4	183 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	30,0000	P	EUR	1,2000	1,5000	1,2000	28	1,4000	1,3600		1	83	369 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800		3	0	0 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300		2	0	0 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	34,0000	C	EUR	2,0000	2,0000	1,5000	-	1,5400	1,5200		2	46	56 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	34,0000	P	EUR	2,9500	3,4500	2,9000	40	3,3500	3,3800		3	111	188 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	35,0000	C	EUR	1,7700	1,7700	1,1500	31	1,1500	1,1400		1	100	328 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	35,0000	P	EUR	3,2500	4,2000	3,2500	27	4,1000	4,0500		4	76	959 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	36,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	0,8200	11	0,8800	0,8700		1	53	97 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	36,0000	P	EUR	4,3500	4,8400	4,3500	9	4,8400	4,8200		5	38	95 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,4600	10	0,4700	0,4700		0	36	319 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	38,0000	P	EUR	6,1000	6,5500	6,0000	16	6,4000	6,4600		6	103	400 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,3200	0,3200	0,2300	12	0,2300	0,2400		0	49	602 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	40,0000	P	EUR	8,4000	8,4000	8,3500	2	8,3500	8,2600		8	3	358 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,1500	9	0,1500	0,1300		0	59	498 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	42,0000	P	EUR	9,8500	9,8500	9,8500	1	9,8500	10,1600		4	254	5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	44,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0700		0	1	105 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1100		12	0	66 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	128 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	45,0000	P	EUR	11,9800	13,2200	11,9800	2	13,2200	13,1000		13	29	128 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	101 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	50,0000	P	EUR	18,1000	18,1000	18,1000	1	18,1000	18,0500		18	4	105 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0700		23	0	84 5-2-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,1769		41	0	0 5-2-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,1690		41	0	0 5-2-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,1574		41	0	0 5-2-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,5848		41	0	0 5-2-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,3962		40	0	0 5-2-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,3634		40	0	0 5-2-2018
F	WK8	Wolters Kluwer - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	0 5-2-2018
F	WK8	Wolters Kluwer - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	0 5-2-2018
F	WK8	Wolters Kluwer - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	0 5-2-2018
F	WK8	Wolters Kluwer - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	0 5-2-2018
F	WK8	Wolters Kluwer - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1800		5	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100		3	0	12 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500		2	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	15 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	7 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	41,0000	C	EUR	0,6100	0,6100	0,6100	2	0,6100	0,6400		1	20	33 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	41,0000	P	EUR	0,3300	0,5500	0,3300	12	0,5100	0,4600		0	51	93 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	49 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,7200	1,0800	0,7200	2	1,0800	1,0300		1	2	88 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	139 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	43,0000	P	EUR	1,5300	2,0500	1,5000	8	1,8300	1,8800		2	40	138 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	124 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	44,0000	P	EUR	2,5500	2,7700	2,5500	2	2,7700	2,8400		3	12	112 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	37 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	45,0000	P	EUR	3,3400	3,3400	3,3400	1	3,3400	3,8300		4	20	86 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	14 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8200		5	0	2 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	48,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8200		7	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8200		9	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8200		11	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1800		15	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1800		13	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	33 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1800		11	0	6 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	416 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2000		7	0	22 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	95 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	35,0000	C	EUR	6,2500	6,3500	6,2500	2	6					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	60 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	76 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	42,0000	P	EUR	1,2400	1,4500	1,2400	4	1,4100	1,4700		1	31	192 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	43,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3400		0	4	93 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700		2	0	71 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	66 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	44,0000	P	EUR	2,9200	2,9200	2,9200	1	2,9200	3,0000		3	2	103 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	2	0,1000	0,0800		0	2	431 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100		4	0	411 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	2	0,0800	0,0400		0	6	67 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8700		5	0	19 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8400		7	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8400		9	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8300		11	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8300		14	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8400		19	0	27 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2400		7	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3400		5	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,3600	0,3700	0,3600	5	0,3700	0,3900		0	40	54 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300		2	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,8800	0,8800	0,8800	1	0,8800	0,8700		1	2	10 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	5 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,9600	0,9600	0,9400	3	0,9400	0,9500		1	3	18 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	42,0000	P	EUR	1,5600	1,6900	1,5600	2	1,6900	1,7900		2	6	34 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	30 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300		2	0	20 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	2 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900		0	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	2 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9600		5	0	20 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8900		7	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8600		9	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1800		16	0	25 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1800		15	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1800		13	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	12 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1800		11	0	52 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0500		0	1	1055 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2500		7	0	6 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	213 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2900		6	0	207 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,3000		0	3	224 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3700		5	0	16 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	50 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6600		4	0	105 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,7200	0,8300	0,7000	4	0,8300	0,8300		1	51	505 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500		2	0	1330 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	40,0000	P	EUR	1,2700	1,5400	1,2600	6	1,5400	1,5300		2	31	980 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	138 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	42,0000	P	EUR	2,5600	2,5600	2,5600	1	2,5600	2,5700		3	1	89 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	44,0000	C	EUR	0,5400	0,5400	0,5400	1	0,5400	0,5700		1	2	103 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9700		4	0	42 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,4600	0,4600	0,3700	3	0,3700	0,3800		0	3	252 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7900		5	0	46 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2400	2	0,2400	0,2400		0	6	28 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600		6	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	82 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4600		9	0	13 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	4 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4300		14	0	113 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4400		19	0	11 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1800		13	0	3 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,00									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	68 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800		3	0	32 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	44,0000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,0100		1	3	46 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000		0	21	5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,7700		1	1	97 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3600		5	0	12 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	18 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1800		6	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	10	5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7800		10	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6600		15	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6400		20	0	27 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1800		16	0	10 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	78	5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1900		13	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	1	5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	30,0000	C	EUR	11,6700	11,6700	11,6700	1	11,6700	11,2200		11	4	53 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	344	5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6100		7	0	123 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	430 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000		3	0	369 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	40,0000	P	EUR	2,3800	2,7400	2,3800	3	2,7400	2,7000		3	7	284 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700		2	0	35 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000		4	0	200 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	50 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1000		5	0	32 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	45,0000	C	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,1700		1	1	776 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8200		6	0	101 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	21 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5800		7	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	150	5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0400		10	0	2 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	5	5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7900		15	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7000		20	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1800		16	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	6	5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2700		11	0	2 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	53 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9100		7	0	16 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	211 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	40,0000	C	EUR	3,7500	3,7500	3,7500	1	3,7500	3,6400		4	5	209 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6600		4	0	205 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	257 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8000		7	0	37 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	296 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9000		11	0	1 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3800		20	0	1 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3000		11	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	10 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	35,0000	C	EUR	7,5200	7,5200	7,5200	1	7,5200	7,1400		7	4	4 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400		2	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400		4	0	15 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	40,0000	P	EUR	4,0700	4,3900	4,0500	6	4,3000	4,4300		4	9	49 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	45,0000	C	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	1	2,5000	2,1900		2	1	14 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	45,0000	P	EUR	7,0200	7,4500	7,0200	5	7,4500	7,5700		8	8	71 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	28 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5200		12	0	21 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0 5-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6400		21	0	0 5-2-2018
F	WM6	Morrison (WM) Supermarkets - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	217,7300		218	0	0 5-2-2018
F	WM6	Morrison (WM) Supermarkets - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	217,8000		218	0	0 5-2-2018
F	WM6	Morrison (WM) Supermarkets - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	217,9100		218	0	0 5-2-2018
F	WM6	Morrison (WM) Supermarkets - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	213,9000		214	0	0 5-2-2018
F	WM6	Morrison (WM) Supermarkets - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	214,2800		214	0	0 5-2-2018
F	WM6	Morrison (WM) Supermarkets - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	214,6900		215	0	0 5-2-2018
F	WM8	WM Morrison Supermarkets - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1300		6	0	0 5-2-2018
F	WM8	WM Morrison Supermarkets - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300		7	0	0 5-2-2018
F	WM8	WM Morrison Supermarkets - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4000		7	0	0 5-2-2018
F	WM8	WM Morrison Supermarkets - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8000		8	0	0 5-2-2018
F	WM8	WM Morrison Supermarkets - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8000		8	0	0 5-2-2018
F	WO6	Ferguson - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5212,6300		5213	0	0 5-2-2018
F	WO6	Ferguson - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	WP6	WPP - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1220,9700	1221	0	0	5-2-2018
F	WP6	WPP - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1200,2700	1200	0	0	5-2-2018
F	WP8	WPP - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,0000	64	0	0	5-2-2018
F	WP8	WPP - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,5000	69	0	0	5-2-2018
F	WP8	WPP - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,5000	73	0	0	5-2-2018
F	WP8	WPP - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,5000	76	0	0	5-2-2018
F	WP8	WPP - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,5000	76	0	0	5-2-2018
F	WS6	SNAM - Stock Future	15-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8147	4	0	0	5-2-2018
F	WS6	SNAM - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8140	4	0	0	5-2-2018
F	WS6	SNAM - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8129	4	0	0	5-2-2018
F	WS6	SNAM - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8108	4	0	0	5-2-2018
F	WS6	SNAM - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6790	4	0	0	5-2-2018
F	WS6	SNAM - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6760	4	0	0	5-2-2018
F	WS8	SNAM - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2150	0	0	500	5-2-2018
F	WS8	SNAM - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2075	0	0	1330	5-2-2018
F	WS8	SNAM - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	300	5-2-2018
F	WS8	SNAM - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	50	5-2-2018
F	WS8	SNAM - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	5-2-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	16-2-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	365,5068	366	0	0	5-2-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	365,7810	366	0	0	5-2-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	20-4-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	366,1326	366	0	0	5-2-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	356,7456	357	0	0	5-2-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	21-9-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	357,9452	358	0	0	5-2-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	358,9823	359	0	0	5-2-2018
F	YC8	Bank Of America - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	0	5-2-2018
F	YC8	Bank Of America - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	0	5-2-2018
F	YC8	Bank Of America - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	0	5-2-2018
F	YC8	Bank Of America - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	0	5-2-2018
F	YC8	Bank Of America - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	0	5-2-2018
F	YD8	Procter & Gamble - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8412	3	0	0	5-2-2018
F	YD8	Procter & Gamble - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9264	3	0	0	5-2-2018
F	YD8	Procter & Gamble - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9264	3	0	0	5-2-2018
F	YD8	Procter & Gamble - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9264	3	0	0	5-2-2018
F	YD8	Procter & Gamble - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9264	3	0	0	5-2-2018
F	YE8	Pfizer - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	0	5-2-2018
F	YE8	Pfizer - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400	1	0	0	5-2-2018
F	YE8	Pfizer - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	0	5-2-2018
F	YE8	Pfizer - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	0	5-2-2018
F	YE8	Pfizer - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	0	5-2-2018
F	YF8	Chevron - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800	4	0	0	5-2-2018
F	YF8	Chevron - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800	4	0	0	5-2-2018
F	YF8	Chevron - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400	5	0	0	5-2-2018
F	YF8	Chevron - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400	5	0	0	5-2-2018
F	YF8	Chevron - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400	5	0	0	5-2-2018
F	YG8	Verizon Communications - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3850	2	0	0	5-2-2018
F	YG8	Verizon Communications - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4350	2	0	0	5-2-2018
F	YG8	Verizon Communications - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4850	2	0	0	5-2-2018
F	YG8	Verizon Communications - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4850	2	0	0	5-2-2018
F	YG8	Verizon Communications - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4850	2	0	0	5-2-2018
F	YH8	Home Depot - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800	4	0	0	5-2-2018
F	YH8	Home Depot - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000	4	0	0	5-2-2018
F	YH8	Home Depot - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8800	5	0	0	5-2-2018
F	YH8	Home Depot - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8800	5	0	0	5-2-2018
F	YH8	Home Depot - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8800	5	0	0	5-2-2018
F	YI6	YIT OYJ - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6995	7	0	0	5-2-2018
F	YI6	YIT OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6982	7	0	0	5-2-2018
F	YI6	YIT OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4464	6	0	0	5-2-2018
F	YI6	YIT OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4428	6	0	0	5-2-2018
F	YI6	YIT OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4382	6	0	0	5-2-2018
F	YI6	YIT OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4330	6	0	0	5-2-2018
F	YJ8	Comcast Corp-Class A - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	0	5-2-2018
F	YJ8	Comcast Corp-Class A - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	0	5-2-2018
F	YJ8	Comcast Corp-Class A - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	0	5-2-2018
F	YJ8	Comcast Corp-Class A - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	0	5-2-2018
F	YJ8	Comcast Corp-Class A - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	0	5-2-2018
F	YI8	Merck & Co - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300	2	0	0	5-2-2018
F	YI8	Merck & Co - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700	2	0	0	5-2-2018
F	YI8	Merck & Co - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	0	5-2-2018
F	YI8	Merck & Co - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	0	5-2-2018
F	YI8	Merck & Co - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	0	5-2-2018
F	YM8	Intel - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	0	5-2-2018
F	YM8	Intel - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100	1	0	0	5-2-2018
F	YM8	Intel - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	0	5-2-2018
F	YM8	Intel - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	0	5-2-2018
F	YM8	Intel - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	0	5-2-2018
F	YN8	Cisco Systems - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400	1	0	0	5-2-2018
F	YN8	Cisco Systems - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	0	5-2-2018
F	YN8	Cisco Systems - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	0	5-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	YP8	Visa Inc - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	0	0	5-2-2018
F	YP8	Visa Inc - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	0	5-2-2018
F	YP8	Visa Inc - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	0	5-2-2018
F	YP8	Visa Inc - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	0	5-2-2018
F	YP8	Visa Inc - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	0	5-2-2018
F	YQ8	Walt Disney - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700	2	0	0	0	5-2-2018
F	YQ8	Walt Disney - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200	2	0	0	0	5-2-2018
F	YQ8	Walt Disney - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200	2	0	0	0	5-2-2018
F	YQ8	Walt Disney - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200	2	0	0	0	5-2-2018
F	YQ8	Walt Disney - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200	2	0	0	0	5-2-2018
F	YR8	Coca-Cola - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600	2	0	0	0	5-2-2018
F	YR8	Coca-Cola - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	0	0	5-2-2018
F	YR8	Coca-Cola - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000	2	0	0	0	5-2-2018
F	YR8	Coca-Cola - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800	2	0	0	0	5-2-2018
F	YR8	Coca-Cola - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800	2	0	0	0	5-2-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	193,9400	194	0	0	0	5-2-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	192,0100	192	0	0	0	5-2-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	192,1000	192	0	0	0	5-2-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	192,2700	192	0	0	0	5-2-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	191,3100	191	0	0	0	5-2-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	191,6800	192	0	0	0	5-2-2018
F	YS8	Barclays - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000	3	0	0	0	5-2-2018
F	YS8	Barclays - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000	4	0	0	0	5-2-2018
F	YS8	Barclays - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000	4	0	0	0	5-2-2018
F	YS8	Barclays - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000	4	0	0	0	5-2-2018
F	YS8	Barclays - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000	4	0	0	0	5-2-2018
F	YT8	Pepsico - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3850	3	0	0	0	5-2-2018
F	YT8	Pepsico - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200	4	0	0	0	5-2-2018
F	YT8	Pepsico - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8600	4	0	0	0	5-2-2018
F	YT8	Pepsico - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900	4	0	0	0	5-2-2018
F	YT8	Pepsico - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900	4	0	0	0	5-2-2018
F	YU8	UnitedHealth - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2250	3	0	0	0	5-2-2018
F	YU8	UnitedHealth - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5250	4	0	0	0	5-2-2018
F	YU8	UnitedHealth - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8250	4	0	0	0	5-2-2018
F	YU8	UnitedHealth - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900	4	0	0	0	5-2-2018
F	YU8	UnitedHealth - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900	4	0	0	0	5-2-2018
F	YV8	IBM - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000	6	0	0	0	5-2-2018
F	YV8	IBM - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7000	7	0	0	0	5-2-2018
F	YV8	IBM - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1000	7	0	0	0	5-2-2018
F	YV8	IBM - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000	8	0	0	0	5-2-2018
F	YV8	IBM - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000	8	0	0	0	5-2-2018
F	YW8	Altria Group - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000	3	0	0	0	5-2-2018
F	YW8	Altria Group - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000	3	0	0	0	5-2-2018
F	YW8	Altria Group - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000	3	0	0	0	5-2-2018
F	YW8	Altria Group - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000	3	0	0	0	5-2-2018
F	YW8	Altria Group - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000	3	0	0	0	5-2-2018
F	YX8	Oracle - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	0	0	5-2-2018
F	YX8	Oracle - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	0	0	5-2-2018
F	YX8	Oracle - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	0	0	5-2-2018
F	YX8	Oracle - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	0	0	5-2-2018
F	YX8	Oracle - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	0	0	5-2-2018
F	YY8	Amgen - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8000	5	0	0	0	5-2-2018
F	YY8	Amgen - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000	5	0	0	0	5-2-2018
F	YY8	Amgen - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2000	5	0	0	0	5-2-2018
F	YY8	Amgen - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4000	5	0	0	0	5-2-2018
F	YY8	Amgen - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4000	5	0	0	0	5-2-2018
F	ZB8	3M - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4400	5	0	0	0	5-2-2018
F	ZB8	3M - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5600	6	0	0	0	5-2-2018
F	ZB8	3M - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6000	6	0	0	0	5-2-2018
F	ZB8	3M - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000	6	0	0	0	5-2-2018
F	ZB8	3M - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000	6	0	0	0	5-2-2018
F	ZC8	Medtronic - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600	2	0	0	0	5-2-2018
F	ZC8	Medtronic - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500	2	0	0	0	5-2-2018
F	ZC8	Medtronic - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500	2	0	0	0	5-2-2018
F	ZC8	Medtronic - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500	2	0	0	0	5-2-2018
F	ZC8	Medtronic - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500	2	0	0	0	5-2-2018
F	ZD8	Schlumberger - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	0	0	5-2-2018
F	ZD8	Schlumberger - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000	2	0	0	0	5-2-2018
F	ZD8	Schlumberger - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000	3	0	0	0	5-2-2018
F	ZD8	Schlumberger - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	0	5-2-2018
F	ZD8	Schlumberger - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	0	5-2-2018
F	ZE8	Walmart Inc. - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800	2	0	0	0	5-2-2018
F	ZE8	Walmart Inc. - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200	2	0	0	0	5-2-2018
F	ZE8	Walmart Inc. - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600	2	0	0	0	5-2-2018
F	ZE8	Walmart Inc. - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	0	0	5-2-2018
F	ZE8	Walmart Inc. - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	0	0	5-2-2018
F	ZF8	McDonalds - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1100	4	0	0	0	5-2-2018
F	ZF8	McDonalds - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,00									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	ZG8	Mastercard - A - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	5-2-2018
F	ZH8	AbbVie - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100		3	0	5-2-2018
F	ZH8	AbbVie - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900		3	0	5-2-2018
F	ZH8	AbbVie - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700		3	0	5-2-2018
F	ZH8	AbbVie - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	5-2-2018
F	ZH8	AbbVie - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	5-2-2018
F	ZI6	Zurich Insurance Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	304,9476		305	0	5-2-2018
F	ZI6	Zurich Insurance Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	304,8162		305	0	5-2-2018
F	ZI6	Zurich Insurance Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	287,6924		288	0	5-2-2018
F	ZI6	Zurich Insurance Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	287,4906		287	0	5-2-2018
F	ZI6	Zurich Insurance Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	287,1572		287	0	5-2-2018
F	ZI6	Zurich Insurance Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	286,8159		287	0	5-2-2018
F	ZI8	Zurich Insurance Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4300		16	0	5-2-2018
F	ZI8	Zurich Insurance Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9100		17	0	5-2-2018
F	ZI8	Zurich Insurance Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3900		17	0	5-2-2018
F	ZI8	Zurich Insurance Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8700		18	0	5-2-2018
F	ZI8	Zurich Insurance Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8700		18	0	5-2-2018
F	ZI8	Boeing - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6400		7	0	5-2-2018
F	ZI8	Boeing - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3600		7	0	5-2-2018
F	ZI8	Boeing - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0800		8	0	5-2-2018
F	ZI8	Boeing - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8000		9	0	5-2-2018
F	ZI8	Boeing - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8000		9	0	5-2-2018
F	ZK8	Honeywell International - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600		3	0	5-2-2018
F	ZK8	Honeywell International - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000		3	0	5-2-2018
F	ZK8	Honeywell International - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4400		3	0	5-2-2018
F	ZK8	Honeywell International - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800		4	0	5-2-2018
F	ZK8	Honeywell International - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800		4	0	5-2-2018
F	ZL8	Bristol-Myers Squibb - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	5-2-2018
F	ZL8	Bristol-Myers Squibb - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	0	5-2-2018
F	ZL8	Bristol-Myers Squibb - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900		2	0	5-2-2018
F	ZL8	Bristol-Myers Squibb - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300		2	0	5-2-2018
F	ZL8	Bristol-Myers Squibb - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300		2	0	5-2-2018
F	ZM8	Gilead Sciences - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0	5-2-2018
F	ZM8	Gilead Sciences - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600		2	0	5-2-2018
F	ZM8	Gilead Sciences - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	5-2-2018
F	ZM8	Gilead Sciences - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400		2	0	5-2-2018
F	ZM8	Gilead Sciences - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400		2	0	5-2-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4752,3400		4752	0	5-2-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4753,9500		4754	0	5-2-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4756,3100		4756	0	5-2-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4760,4800		4760	0	5-2-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4703,4800		4703	0	5-2-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4712,4600		4712	0	5-2-2018
F	ZN8	AstraZeneca - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	5-2-2018
F	ZN8	AstraZeneca - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	5-2-2018
F	ZN8	AstraZeneca - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	5-2-2018
F	ZN8	AstraZeneca - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	5-2-2018
F	ZN8	AstraZeneca - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	5-2-2018
F	ZO6	Zardoya Otis SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1193		9	0	5-2-2018
F	ZO6	Zardoya Otis SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1176		9	0	5-2-2018
F	ZO6	Zardoya Otis SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0150		9	0	5-2-2018
F	ZO6	Zardoya Otis SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0100		9	0	5-2-2018
F	ZO6	Zardoya Otis SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9237		9	0	5-2-2018
F	ZO6	Zardoya Otis SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8325		9	0	5-2-2018
F	ZQ8	Broadcom - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2100		6	0	5-2-2018
F	ZQ8	Broadcom - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2100		6	0	5-2-2018
F	ZQ8	Broadcom - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9300		7	0	5-2-2018
F	ZQ8	Broadcom - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6500		8	0	5-2-2018
F	ZQ8	Broadcom - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6500		8	0	5-2-2018
F	ZR8	Union Pacific - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500		3	0	5-2-2018
F	ZR8	Union Pacific - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500		3	0	5-2-2018
F	ZR8	Union Pacific - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500		3	0	5-2-2018
F	ZR8	Union Pacific - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	5-2-2018
F	ZR8	Union Pacific - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	5-2-2018
F	ZS8	Goldman Sachs Group - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0900		3	0	5-2-2018
F	ZS8	Goldman Sachs Group - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400		3	0	5-2-2018
F	ZS8	Goldman Sachs Group - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900		3	0	5-2-2018
F	ZS8	Goldman Sachs Group - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400		4	0	5-2-2018
F	ZS8	Goldman Sachs Group - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400		4	0	5-2-2018
F	ZT8	Starbucks - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	5-2-2018
F	ZT8	Starbucks - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	5-2-2018
F	ZT8	Starbucks - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	0	5-2-2018
F	ZT8	Starbucks - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	5-2-2018
F	ZT8	Starbucks - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	5-2-2018
F	ZU8	Qualcomm - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	5-2-2018
F	ZV8	United Technologies - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200		3	0	5-2-2018
F	ZV8	United Technologies - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	5-2-2018
F	ZV8	United Technologies - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800		3	0	5-2-2018
F	ZV8	United Technologies - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600		3	0	5-2-2018
F																

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	ZX8	Eli Lilly & Co - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700	2	0	0	5-2-2018
F	ZX8	Eli Lilly & Co - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600	2	0	0	5-2-2018
F	ZX8	Eli Lilly & Co - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	0	5-2-2018
F	ZX8	Eli Lilly & Co - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400	2	0	0	5-2-2018
F	ZX8	Eli Lilly & Co - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400	2	0	0	5-2-2018
F	ZY8	Texas Instruments - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400	3	0	0	5-2-2018
F	ZY8	Texas Instruments - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800	2	0	0	5-2-2018
F	ZY8	Texas Instruments - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800	2	0	0	5-2-2018
F	ZY8	Texas Instruments - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800	2	0	0	5-2-2018
F	ZY8	Texas Instruments - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800	2	0	0	5-2-2018
F	ZZ8	CVS Health - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	0	5-2-2018
F	ZZ8	CVS Health - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8200	3	0	0	5-2-2018
F	ZZ8	CVS Health - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800	3	0	0	5-2-2018
F	ZZ8	CVS Health - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400	3	0	0	5-2-2018
F	ZZ8	CVS Health - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400	3	0	0	5-2-2018

* O: Option / F: Future ** C: Call / P: Put

Index Derivatives

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	1FT	AEX Index Weekly Future - Week 1	2-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	540,9500	541	0	0	5-2-2018
F	2FT	AEX Index Weekly Future - Week 2	9-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	542,7000	543	0	0	5-2-2018
F	4FT	AEX Index Weekly Future - Week 4	23-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	540,9500	541	0	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	526,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	526,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	528,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	528,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	530,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	530,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	532,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	532,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	534,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	534,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300			3	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	536,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	536,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,0200	5	0,0400			28	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	538,0000	C	EUR	3,6000	4,0000	3,4500	4	4,0000			6	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	538,0000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,0300	41	0,0300			170	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	539,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	539,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	540,0000	C	EUR	1,9000	2,4500	1,5000	9	2,2500			13	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	540,0000	P	EUR	0,4000	0,4500	0,0100	132	0,0100			437	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	541,0000	C	EUR	3,7000	3,7000	0,6500	47	1,4800			170	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	541,0000	P	EUR	0,6800	0,7800	0,0300	117	0,0300			323	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	542,0000	C	EUR	2,6500	2,6500	0,1500	171	0,5000			520	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	542,0000	P	EUR	1,0500	1,5000	0,0100	214	0,0100			614	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	543,0000	C	EUR	2,0000	2,0000	0,0100	194	0,0200			590	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	543,0000	P	EUR	1,1000	2,2000	0,0900	141	0,4800			417	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	544,0000	C	EUR	1,0900	1,4000	0,0100	183	0,0100			526	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	544,0000	P	EUR	1,5000	3,2000	0,6100	107	1,5000			257	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	545,0000	C	EUR	0,7300	1,0500	0,0100	148	0,0100			581	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	545,0000	P	EUR	2,2500	4,1500	1,0500	33	2,0000			55	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	546,0000	C	EUR	0,4300	0,6800	0,0100	110	0,0100			316	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	546,0000	P	EUR	3,0000	4,9500	1,8000	71	3,5500			230	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	547,0000	C	EUR	0,1700	0,4000	0,0100	49	0,0100			158	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	547,0000	P	EUR	4,8000	4,8000	2,7000	11	4,5000			32	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	548,0000	C	EUR	0,1300	0,2500	0,0100	50	0,0100			261	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	548,0000	P	EUR	4,0000	6,4000	3,4000	28	5,2500			86	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	549,0000	C	EUR	0,0700	0,0800	0,0600	4	0,0800			5	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	549,0000	P	EUR	5,0000	8,1500	4,5000	27	6,4000			72	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	550,0000	C	EUR	0,0300	0,0500	0,0100	16	0,0100			21	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	550,0000	P	EUR	7,0000	9,1700	5,2000	82	7,5500			215	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	551,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0100	2	0,0100			5	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	551,0000	P	EUR	6,4000	10,0000	6,4000	7	8,5000			13	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	552,0000	C	EUR	0,0100	0,0300	0,0100	8	0,0100			14	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	552,0000	P	EUR	8,1500	10,9500	7,2500	36	10,0000			64	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	553,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0100	12	0,0100			63	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	553,0000	P	EUR	8,5000	11,0000	8,5000	8	10,4500			32	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	554,0000	C	EUR	0,0200	0,0400	0,0100	15	0,0100			34	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	554,0000	P	EUR	9,7000	12,8500	9,5000	14	11,4500			29	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	555,0000	C	EUR	0,0100	0,0400	0,0100	13	0,0100			37	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	555,0000	P	EUR	10,4300	14,1000	10,4300	6	12,3500			52	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	556,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	8	0,0100			25	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	556,0000	P	EUR	11,6000	14,6000	11,6000	9	13,5000			28	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	557,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	4	0,0100			5	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	557,0000	P	EUR	12,5000	15,4500	12,5000	11	14,5000			23	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	558,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	4	0,0100			19	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	558,0000	P	EUR	13,5000	16,5500	13,5000	8	15,5000			22	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	559,0000	C	EUR	0,0100	0,0200	0,0100	3	0,0100			21	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	559,0000	P	EUR	17,5000	17,5000	16,5500	3	16,5500			11	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	560,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	3	0,0100			13	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	560,0000	P	EUR	17,5500	17,7000	17,1000	7	17,4000			38	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	561,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	561,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	5-2-2018
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	562,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	5-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	562,0000	P	EUR	19,1000	20,0000	19,1000	4	19,3500			10	0	5-2-2018	
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	563,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	5-2-2018	
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	563,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	5-2-2018	
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	564,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	5-2-2018	
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	564,0000	P	EUR	21,4500	21,5000	21,4500	2	21,5000			25	0	5-2-2018	
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	566,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	5-2-2018	
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	566,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	5-2-2018	
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	568,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	5-2-2018	
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	568,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	5-2-2018	
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	570,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	5-2-2018	
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	570,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	5-2-2018	
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	572,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	5-2-2018	
O	A5	AEX Daily Option - 5th	5-2-2018	572,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	5-2-2018	
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	526,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7200		17	0	5-2-2018	
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	526,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	-	0,0300	0,0200		0	75	75	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	528,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7200		15	0	5-2-2018	
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	528,0000	P	EUR	0,0300	0,0400	0,0300	-	0,0400	0,0200		0	40	40	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	529,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7300		14	0	5-2-2018	
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	529,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	5-2-2018	
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	530,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7300		13	0	5-2-2018	
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	530,0000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	-	0,0400	0,0300		0	20	20	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	531,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7400		12	0	5-2-2018	
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	531,0000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	-	0,0200	0,0400		0	33	33	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	532,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7500		11	0	5-2-2018	
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	532,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	-	0,2000	0,0500		0	2	2	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	533,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7700		10	0	5-2-2018	
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	533,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	5-2-2018	
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	534,0000	C	EUR	8,3000	10,1500	8,3000	-	10,1500	8,8200		9	4	4	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	534,0000	P	EUR	0,1000	0,3300	0,0800	-	0,0900	0,1200		0	130	102	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	535,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8300		8	0	0	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	535,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	536,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9000		7	0	0	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	536,0000	P	EUR	0,2100	0,5500	0,1200	-	0,1500	0,2000		0	248	110	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	537,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9600		6	0	0	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	537,0000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	-	0,1600	0,2600		0	6	6	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	538,0000	C	EUR	4,2500	6,2000	4,2500	-	6,2000	5,0500		5	4	2	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	538,0000	P	EUR	0,4500	1,0700	0,1700	-	0,2300	0,3500		0	474	305	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	539,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1900		0	0	0	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	539,0000	P	EUR	0,2800	0,3000	0,2800	-	0,3000	0,4900		0	11	11	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	540,0000	C	EUR	4,7500	5,5000	2,6000	-	4,3500	3,3800		3	69	45	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	540,0000	P	EUR	0,6800	1,7500	0,2700	-	0,5300	0,6800		1	596	177	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	541,0000	C	EUR	3,8500	3,8500	3,8500	-	3,8500	2,6400		3	1	1	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	541,0000	P	EUR	0,6000	0,7000	0,5500	-	0,7000	0,9400		1	44	34	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	542,0000	C	EUR	3,5000	3,8000	1,4900	-	2,6000	2,0000		2	217	122	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	542,0000	P	EUR	1,1400	2,6800	0,5800	-	1,0500	1,3000		1	415	122	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	543,0000	C	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	-	1,8000	1,4300		1	1	1	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	543,0000	P	EUR	1,0000	1,5000	1,0000	-	1,5000	1,7300		2	40	16	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	544,0000	C	EUR	2,1000	2,4500	0,8000	-	1,2000	1,0000		1	539	275	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	544,0000	P	EUR	1,8000	3,5000	1,1000	-	1,9300	2,3000		2	185	93	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	545,0000	C	EUR	1,5000	1,7500	0,5500	-	0,8300	0,6500		1	275	83	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	545,0000	P	EUR	2,5500	4,7700	1,5600	-	2,7000	2,9500		3	54	43	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	546,0000	C	EUR	1,2400	1,4000	0,4000	-	0,5000	0,4000		0	429	203	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	546,0000	P	EUR	3,5500	5,0000	2,0000	-	2,5000	3,7000		4	54	37	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	547,0000	C	EUR	1,1100	1,1100	0,2900	-	0,4200	0,2600		0	101	57	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	547,0000	P	EUR	4,4500	5,2000	2,6500	-	4,1500	4,5600		5	19	18	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	548,0000	C	EUR	0,5000	0,6200	0,1800	-	0,2200	0,1600		0	215	111	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	548,0000	P	EUR	4,0500	5,9000	3,3000	-	4,8000	5,4600		5	33	25	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	549,0000	C	EUR	0,2700	0,3000	0,1300	-	0,1500	0,0900		0	127	84	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	549,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3900		6	0	0	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	550,0000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,0800	-	0,1100	0,0600		0	492	339	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	550,0000	P	EUR	6,5500	9,0000	6,5500	-	9,6900	7,3600		7	14	10	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	551,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0700	-	0,0700	0,0400		0	103	102	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	551,0000	P	EUR	7,5000	8,9000	7,5000	-	8,9000	8,3400		8	30	7	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	552,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,0400	-	0,0700	0,0300		0	5	5	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	552,0000	P	EUR	7,6000	9,1500	7,6000	-	9,1500	9,3300		9	3	1	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	553,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	553,0000	P	EUR	9,5000	9,5000	9,5000	-	9,5000	10,3200		10	30	0	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	554,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0200	-	0,0300	0,0100		0	83	82	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	554,0000	P	EUR	10,6000	12,0500	10,6000	-	12,0500	11,3100		11	8	8	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	556,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	-	0,0300	0,0100		0	319	319	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	556,0000	P	EUR	11,8500	14,6500	11,3000	-	11,3000	13,3100		13	3	2	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	558,0000	C	EUR	0,0100	0,0200	0,0100	-	0,0200	0,0100		0	48	48	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	558,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3100		15	0	0	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	560,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	560,0000	P	EUR	17,8000	18,0000	16,7500	-	18,0000	17,3000		17	27	27	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	562,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	A6	AEX Daily Option - 6th	6-2-2018	562,0000	P	EUR	18,6000	20,0000	17,9000	-							

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	465,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,0900		76	0	0 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	465,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	470,0000	C	EUR	71,5000	71,5000	71,5000	1	71,5000	71,1100		71	10	179 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	470,0000	P	EUR	0,0600	0,1200	0,0500	31	0,1200	0,0500		0	486	1490 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	475,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,1300		66	0	0 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	475,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	480,0000	C	EUR	61,4900	61,4900	60,6500	3	60,6500	61,1600		61	33	151 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	480,0000	P	EUR	0,0900	0,1600	0,0500	52	0,1400	0,1000		0	558	1269 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	485,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,2000		56	0	0 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	485,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	490,0000	C	EUR	51,7500	52,1000	51,2100	5	52,1000	51,2400		51	36	38 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	490,0000	P	EUR	0,1000	0,2300	0,0800	23	0,1800	0,1800		0	98	2421 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	495,0000	C	EUR	45,0500	45,0500	45,0500	1	45,0500	46,2800		46	10	10 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	495,0000	P	EUR	0,1100	0,3100	0,1100	12	0,2200	0,2300		0	92	123 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	500,0000	C	EUR	41,7000	44,0000	40,1500	14	42,3000	41,3300		41	18	454 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	500,0000	P	EUR	0,1800	0,4000	0,1000	128	0,2600	0,2800		0	708	1132 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	505,0000	C	EUR	36,9000	37,2000	36,9000	2	37,2000	36,4000		36	2	90 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	505,0000	P	EUR	0,2700	0,5200	0,2100	71	0,3300	0,3400		0	323	576 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	510,0000	C	EUR	31,6000	31,6000	31,4000	2	31,4000	31,5000		32	2	378 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	510,0000	P	EUR	0,3900	0,7000	0,3100	157	0,4200	0,4500		0	761	1158 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	512,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,5600		30	0	0 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	512,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	0 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	514,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6200		28	0	0 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	514,0000	P	EUR	0,5400	0,5400	0,5400	1	0,5400	0,5700		1	10	10 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	515,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,6500		27	0	260 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	515,0000	P	EUR	0,6600	0,9500	0,1200	109	0,5500	0,6000		1	460	784 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	516,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7000		26	0	0 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	516,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	0 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	518,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,7900		24	0	0 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	518,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	0 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	520,0000	C	EUR	22,6500	23,4000	21,0000	16	22,4000	21,9000		22	24	267 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	520,0000	P	EUR	0,5000	1,3700	0,4000	252	0,8000	0,8500		1	709	3313 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	522,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0700		20	0	0 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	522,0000	P	EUR	1,2800	1,2800	1,2800	1	1,2800	1,0200		1	10	10 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	524,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2500		18	0	0 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	524,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	0 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	525,0000	C	EUR	17,2600	17,8500	17,2600	3	17,6000	17,3600		17	5	98 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	525,0000	P	EUR	1,5000	2,0500	0,9800	245	1,2500	1,3000		1	1135	1120 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	526,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4800		16	0	0 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	526,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300		1	0	0 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	528,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7700		15	0	0 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	528,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	0 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	530,0000	C	EUR	13,5000	15,1000	12,2000	34	13,5500	13,1100		13	122	238 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	530,0000	P	EUR	2,3500	3,2000	1,4800	415	1,9500	2,0500		2	2288	1188 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	532,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5200		12	0	0 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	532,0000	P	EUR	2,7500	2,7500	2,7500	1	2,7500	2,4700		2	1	1 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	534,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0300		10	0	0 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	534,0000	P	EUR	3,9000	3,9000	3,9000	1	3,9000	2,9800		3	10	10 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	535,0000	C	EUR	10,4500	10,5200	9,0500	31	9,7000	9,3200		9	50	208 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	535,0000	P	EUR	3,4000	4,5500	2,3500	429	3,2000	3,2700		3	1683	2960 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	536,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6500		9	0	0 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	536,0000	P	EUR	3,8500	3,8500	3,8500	1	3,8500	3,6000		4	1	1 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	538,0000	C	EUR	8,8500	8,8500	7,0500	10	8,3500	7,3700		7	24	22 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	538,0000	P	EUR	4,0500	5,4000	3,4000	58	4,0000	4,3200		4	137	69 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	540,0000	C	EUR	6,6000	8,0000	5,7500	185	6,7500	6,1400		6	505	805 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	540,0000	P	EUR	5,0000	6,6400	3,9000	663	5,0000	5,0900		5	2069	2211 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	542,0000	C	EUR	6,3500	6,3500	4,7500	54	5,5000	5,1300		5	157	108 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	542,0000	P	EUR	6,6500	7,2500	4,8500	64	5,3500	6,0800		6	376	170 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	544,0000	C	EUR	5,2500	5,2500	3,8500	115	4,5500	4,1800		4	468	236 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	544,0000	P	EUR	6,5500	8,6000	6,5500	23	6,6000	7,1300		7	96	45 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	545,0000	C	EUR	4,0100	5,4000	3,4500	681	3,9000	3,7600		4	2454	2064 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	545,0000	P	EUR	7,0000	9,2000	6,1500	259	7,5000	7,7100		8	944	1547 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	546,0000	C	EUR	6,3000	4,3000	3,1500	52	3,4500	3,3200		3	315	226 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	546,0000	P	EUR	9,6000	9,6000	9,3000	2	9,3000	8,2700		8	27	27 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	548,0000	C	EUR	3,9000	3,9000	2,4500	53	3,0000	2,6600		3	167	106 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	548,0000	P	EUR	10,6500	11,0500	8,1500	4	8,1500	9,6200		10	43	43 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	550,0000	C	EUR	2,5000	3,3000	1,9000	618	2,2000	2,0800		2	1960	1553 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	550,0000	P	EUR	10,7000	12,7500	9,1000	314	10,7000	11,0300		11	1540	2108 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	552,0000	C	EUR	2,0000	2,0000	1,4600	62	1,9000	1,6000		2	152	116 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	552,0000	P	EUR	12,7000	12,7000	10,7000	5	10,7000	12,5500		13	8	8 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	554,0000	C	EUR	1,4800	1,7000	1,1400	70	1,3500	1,2200		1	166	104 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	554,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1800		14	0	0 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	555,0000	C	EUR	1,2000	1,7000	0,9500	516	1,1900	1,0700		1	2281	2001 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	555,0000	P	EUR	15,0000	16,5500	12,7000	213	14,1500	15,0200		15	756	1828 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	556,0000	C	EUR	1,2300	1,3500	0,8500	41	1,0400	0,9200		1	88	62 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	556,0000	P	EUR	15,7500	15,7500	14,7500	4	14,8000	15,8700		16	7	5 5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	558,0000	C	EUR	0,8000	1,0000	0,6500	31	0,7800	0,6900		1	46	37 5-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	565,0000	P	EUR	23,0000	25,8700	22,0000	30	23,9100	24,2300	24	79	1275	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	566,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	566,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1900	25	0	0	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	568,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	568,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,1500	27	0	0	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	570,0000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,1200	181	0,1600	0,1500	0	839	6729	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	570,0000	P	EUR	29,5000	30,4000	27,0000	27	27,7000	29,1100	29	75	1416	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	572,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	572,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,0800	31	0	0	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	574,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	574,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,0700	33	0	0	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	575,0000	C	EUR	0,1400	0,1700	0,0800	96	0,0900	0,1000	0	625	2913	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	575,0000	P	EUR	33,5000	35,2500	33,3000	8	33,3000	34,0600	34	41	549	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	580,0000	C	EUR	0,0700	0,1100	0,0200	69	0,1000	0,0700	0	586	3051	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	580,0000	P	EUR	38,7700	38,7700	38,3500	3	38,3500	39,0200	39	4	139	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	585,0000	C	EUR	0,0600	0,1000	0,0400	28	0,0800	0,0700	0	159	1208	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	585,0000	P	EUR	45,1000	45,1000	45,1000	1	45,1000	44,0200	44	10	99	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	590,0000	C	EUR	0,0400	0,0700	0,0400	12	0,0400	0,0500	0	38	897	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	590,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,0100	49	0	86	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	595,0000	C	EUR	0,0400	0,0600	0,0400	2	0,0600	0,0300	0	6	381	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	595,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,9900	54	0	51	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	600,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0300	0	20	863	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	600,0000	P	EUR	60,5000	60,5000	60,0000	2	60,0000	58,9900	59	2	206	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	605,0000	C	EUR	0,0200	0,0400	0,0200	2	0,0400	0,0100	0	21	107	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	605,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,9800	64	0	1	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	610,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1335	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	610,0000	P	EUR	70,0500	70,0500	70,0500	1	70,0500	68,9700	69	10	13	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	615,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0100	2	0,0100	0,0100	0	50	220	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	615,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,9700	74	0	20	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	620,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1070	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	620,0000	P	EUR	80,0500	80,0500	80,0500	1	80,0500	78,9600	79	10	13	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	630,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	201	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	630,0000	P	EUR	89,6100	89,6100	89,6100	1	89,6100	88,9700	89	1	5	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	158	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	98,9700	99	0	0	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	660,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	660,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	118,9700	119	0	20	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,9700	139	0	2	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	320,0000	C	EUR	222,2500	222,2500	221,4700	2	221,4700	220,9800	221	3	2401	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	320,0000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100	0	25	1667	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	360,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	180,9700	181	0	56	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	360,0000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0300	3	0,0300	0,0200	0	67	388	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	380,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	160,9800	161	0	12	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	380,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0400	0	19	487	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	400,0000	C	EUR	141,1400	142,0600	141,1400	2	142,0600	141,0100	141	3	240	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	400,0000	P	EUR	0,0900	0,2000	0,0800	17	0,0800	0,0800	0	147	1058	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	410,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	131,0200	131	0	4	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	410,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	3	0,1000	0,0900	0	10	53	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	420,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	121,0400	121	0	154	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	420,0000	P	EUR	0,0800	0,1500	0,0800	8	0,1100	0,1300	0	57	436	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	430,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	111,0700	111	0	2	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	430,0000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1500	0	10	315	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,1000	101	0	59	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	440,0000	P	EUR	0,2900	0,2900	0,1300	11	0,1600	0,2000	0	77	766	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	450,0000	C	EUR	91,4500	92,3000	91,1000	4	92,3000	91,1700	91	5	179	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	450,0000	P	EUR	0,1700	0,3100	0,1700	11	0,3100	0,2600	0	214	728	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,2600	81	0	479	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	460,0000	P	EUR	0,2000	0,4000	0,2000	16	0,3200	0,3600	0	133	439	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	470,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,3800	71	0	69	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	470,0000	P	EUR	0,3500	0,5500	0,3500	29	0,4300	0,4900	0	54	443	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	475,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,4700	66	0	0	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	475,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	0	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	480,0000	C	EUR	63,7500	63,7500	60,1000	9	62,8500	61,5900	62	14	390	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	480,0000	P	EUR	0,6300	0,7800	0,5200	48	0,6600	0,7100	1	105	1663	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	485,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,7200	57	0	0	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	485,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400	1	0	0	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	490,0000	C	EUR	50,7000	50,7000	50,6500	3	50,6500	51,9200	52	3	86	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	490,0000	P	EUR	0,9500	1,2500	0,8300	124	0,9800	1,0400	1	379	1361	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	495,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,1300	47	0	0	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	495,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	0	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	500,0000	C	EUR	43,7000	44,2000	41,3500	11	43,6000	42,4300	42	15	1484	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	500,0000	P	EUR	1,7000	1,9000	0,8500	183	1,4600	1,5600	2	567	3227	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	505,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,8100	38	0	0	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	505,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400	2	0	0	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	510,0000	C	EUR	33,0000	33,0000	32,2100	7	32,3200	33,3100	33	20	148	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	510,0000	P	EUR	2,8000	2,9000	1,9500	140	2,3000	2,4400	2	464	1544	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	535,0000	C	EUR	14,7500	14,8500	12,7500	24	14,3500	13,5200	14	72	220	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	535,0000	P	EUR	7,3000	8,9500	6,5500	119	7,5000	7,6700	8	528	1067	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	540,0000	C	EUR	11,0000	12,5000	9,6500	79	11,7500	10,4700	10	239	1146	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	540,0000	P	EUR	9,1200	11,0000	8,4000	305	9,4000	9,6200	10	1038	3040	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	545,0000	C	EUR	9,2500	9,5000	7,2500	129	8,2500	7,8000	8	380	427	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	545,0000	P	EUR	11,8000	13,0500	10,5500	99	11,4500	11,9500	12	610	2379	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	550,0000	C	EUR	6,0000	7,5000	5,1500	531	5,8000	5,5800	6	1430	1737	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	550,0000	P	EUR	13,2000	16,0000	13,1500	114	14,3000	14,7400	15	656	2480	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	555,0000	C	EUR	4,6700	4,9500	3,5000	202	4,0500	3,8600	4	612	646	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	555,0000	P	EUR	18,8000	19,4800	16,8000	65	16,9000	18,0200	18	400	1006	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	560,0000	C	EUR	3,0000	3,9000	2,3500	521	2,6500	2,5400	3	2784	5006	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	560,0000	P	EUR	21,0000	23,2500	19,7000	50	21,1000	21,7000	22	169	1392	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	565,0000	C	EUR	1,7400	2,7500	1,5000	220	1,7000	1,6200	2	793	1320	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	565,0000	P	EUR	25,6000	27,3700	23,7500	15	24,4500	25,7900	26	83	576	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	570,0000	C	EUR	1,5000	1,6000	0,9700	327	1,0900	1,0100	1	1039	2305	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	570,0000	P	EUR	30,2500	31,4500	27,9000	25	29,2700	30,1800	30	69	469	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	575,0000	C	EUR	0,5000	1,0800	0,5000	161	0,6800	0,6400	1	634	1900	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	575,0000	P	EUR	36,0000	36,0000	36,0000	1	36,0000	34,8100	35	1	98	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	580,0000	C	EUR	0,5900	0,7000	0,4000	110	0,4500	0,4200	0	637	2901	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	580,0000	P	EUR	38,9500	40,6000	38,9500	4	39,9000	39,5900	40	8	273	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	585,0000	C	EUR	0,3700	0,4000	0,3000	37	0,3200	0,2800	0	181	1275	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	585,0000	P	EUR	43,7500	44,8000	43,7500	2	44,8000	44,4600	44	2	26	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	590,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,2000	110	0,2300	0,2000	0	853	1789	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	590,0000	P	EUR	48,7500	49,1000	46,7500	5	49,1000	49,3700	49	10	73	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	595,0000	C	EUR	0,1800	0,2200	0,1800	18	0,1900	0,1600	0	31	241	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	595,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,3400	54	0	9	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	600,0000	C	EUR	0,1100	0,1700	0,1100	20	0,1400	0,1200	0	192	1694	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	600,0000	P	EUR	59,0000	60,6500	58,7500	10	59,5500	59,3000	59	20	220	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	605,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1000	0	1	112	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	605,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,2800	64	0	20	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	610,0000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,0700	3	0,0800	0,0700	0	31	525	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	610,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,2600	69	0	411	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	620,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0400	0	3	272	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,2300	79	0	10	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	630,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0500	2	0,0500	0,0200	0	2	262	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	630,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,2200	89	0	10	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	602	602	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	640,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,2100	99	0	170	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	660,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	660,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	119,2200	119	0	5	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	165	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	139,2300	139	0	0	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	33	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	179,2500	179	0	81	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1270	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	259,3000	259	0	1823	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	400,0000	C	EUR	139,6000	139,6000	139,6000	1	139,6000	139,2100	139	1	1	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	400,0000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,2200	0	1	70	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,5200	100	0	0	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	440,0000	P	EUR	0,5000	0,7700	0,5000	12	0,6200	0,5700	1	41	351	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,5900	61	0	10	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	480,0000	P	EUR	1,5400	1,9500	1,4000	20	1,6500	1,6800	2	70	284	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	500,0000	C	EUR	42,4000	42,4500	41,2600	10	42,0000	42,2300	42	10	7	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	500,0000	P	EUR	2,6500	3,7000	2,6500	88	3,2500	3,3400	3	624	680	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	520,0000	C	EUR	25,3700	25,3700	25,3700	1	25,3700	25,6500	26	1	8	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	520,0000	P	EUR	7,1000	7,3500	6,0000	55	6,4200	6,7900	7	319	505	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	530,0000	C	EUR	18,8000	18,8000	17,6000	8	18,1000	18,4500	18	94	105	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	530,0000	P	EUR	9,0000	10,5000	8,8200	65	9,2500	9,5900	10	352	687	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	540,0000	C	EUR	13,3000	14,0000	11,6400	33	13,2000	12,3700	12	168	558	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	540,0000	P	EUR	13,5000	14,4000	12,4500	32	12,9500	13,5200	14	96	657	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	545,0000	C	EUR	10,0000	11,0100	9,4000	17	10,0000	9,8100	10	140	133	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	545,0000	P	EUR	15,1400	16,1200	15,1400	3	15,3000	15,9700	16	3	3	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	550,0000	C	EUR	8,1800	9,1000	7,1600	33	8,1000	7,5800	8	314	347	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	550,0000	P	EUR	19,0000	19,8500	18,3000	17	18,3000	18,7500	19	31	334	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	555,0000	C	EUR	6,9500	7,0000	5,4000	30	6,2500	5,7000	6	195	209	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	555,0000	P	EUR	21,5900	22,3500	21,5900	2	22,3500	21,8700	22	2	72	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	560,0000	C	EUR	4,0000	5,5000	3,9000	89	4,4500	4,2000	4	356	410	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	560,0000	P	EUR	25,2500	25,9500	23,7500	6	24,1500	25,3700	25	7	315	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	565,0000	C	EUR	4,0000	4,0000	2,8500	59	3,2700	3,0100	3	332	491	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	565,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,1800	29	0	172	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	570,0000	C	EUR	2,5000	2,8000	2,0500	67	2,3000	2,1300	2	365	676	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	570,0000	P	EUR	33,3500	34,3200	33,1000	8	33,9200	33,3100	33	8	72	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	575,0000	C	EUR	1,8000	1,8000	1,4500	13	1,7500	1,5000	2	20	436	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	575,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,6800	38	0	14	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	580,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,0500	48	1,1600	1,0500	1	170	460	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	580,0000	P	EUR	43,4000	43,4000	43,4000	1	43,4000	42,2400	42	1	10	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	141,2900	141	0	20	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	181,3300	181	0	1	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	100,0000	C	EUR	435,0000	435,0000	435,0000	1	435,0000	431,9800	432	1	469	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	273	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	331,8100	332	0	10	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	820	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	231,7800	232	0	25	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	693	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	320,0000	C	EUR	212,1700	212,1700	212,1700	1	212,1700	211,7900	212	2	25	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	329	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	181,8900	182	0	89	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	350,0000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	2	0,3000	0,3300	0	6	451	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	360,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	171,9000	172	0	32	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	360,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,3300	4	0,3500	0,3700	0	14	298	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	132,2300	132	0	111	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	400,0000	P	EUR	0,7400	0,7900	0,7000	16	0,7300	0,7600	1	34	2070	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	420,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,5600	113	0	0	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	420,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,0900	7	1,0900	1,1200	1	28	110	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,1200	93	0	155	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	440,0000	P	EUR	1,5500	1,7000	1,5500	9	1,6000	1,7100	2	32	818	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	450,0000	C	EUR	83,5000	83,5000	83,5000	1	83,5000	83,4600	83	10	251	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	450,0000	P	EUR	2,1700	2,2000	1,9500	14	2,0500	2,0800	2	85	1241	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,0400	74	0	12	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	460,0000	P	EUR	3,0500	3,0500	2,4500	24	2,6000	2,6700	3	182	318	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	480,0000	C	EUR	56,0000	56,0000	55,2300	2	55,2300	55,7700	56	11	123	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	480,0000	P	EUR	4,8000	4,8000	4,1000	64	4,3000	4,4400	4	443	1903	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	500,0000	C	EUR	39,6000	39,8800	38,0000	9	39,8800	38,7700	39	15	1065	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	500,0000	P	EUR	7,8000	8,0500	6,8000	94	7,2500	7,4600	7	581	2689	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	510,0000	C	EUR	30,6300	30,6300	30,6300	1	30,6300	31,0900	31	10	46	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	510,0000	P	EUR	9,8500	10,4600	9,3500	25	9,5500	9,8100	10	150	490	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	520,0000	C	EUR	24,9500	25,5000	23,1000	23	25,1000	24,0400	24	81	241	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	520,0000	P	EUR	12,5700	13,4500	12,0000	50	12,4000	12,7700	13	237	1082	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	530,0000	C	EUR	18,1500	19,1000	17,1000	6	18,4500	17,8600	18	28	79	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	530,0000	P	EUR	15,9400	17,4600	15,8000	27	15,8000	16,6100	17	149	585	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	540,0000	C	EUR	12,7500	13,3000	12,0000	28	13,1000	12,5400	13	66	1667	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	540,0000	P	EUR	21,5200	22,3100	20,0000	47	21,1100	21,3100	21	167	1669	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	550,0000	C	EUR	9,0000	9,5000	7,9500	75	8,6500	8,4000	8	563	1496	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	550,0000	P	EUR	27,5000	28,1500	27,0000	12	27,7000	27,1800	27	40	654	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	560,0000	C	EUR	6,0000	6,2500	4,7300	60	5,5000	5,3500	5	281	4535	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	560,0000	P	EUR	34,0000	36,0000	33,7000	8	33,7800	34,1500	34	43	3080	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	575,0000	C	EUR	2,8000	3,2500	2,3500	77	2,6500	2,4700	2	295	1016	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	575,0000	P	EUR	46,2300	47,8000	44,1000	9	45,0000	46,3000	46	30	86	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	580,0000	C	EUR	2,4000	2,4500	1,8000	57	1,9000	1,9000	2	138	662	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	580,0000	P	EUR	50,6300	52,6000	50,6300	3	52,6000	50,7300	51	11	212	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	590,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,1500	30	1,1900	1,1200	1	90	387	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	590,0000	P	EUR	59,7000	60,7500	58,7000	4	58,7000	59,9700	60	15	31	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	600,0000	C	EUR	0,6500	0,9000	0,6500	68	0,7500	0,7100	1	388	2959	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	600,0000	P	EUR	69,9000	69,9000	69,9000	1	69,9000	69,5700	70	1	1112	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	610,0000	C	EUR	0,4800	0,5000	0,4500	8	0,5000	0,4300	0	37	242	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	610,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,3100	79	0	41	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	620,0000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	1	0,3300	0,3000	0	3	208	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,2000	89	0	64	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	640,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1400	0	1	642	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	109,0800	109	0	106	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	121	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	149,0400	149	0	364	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	415	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	169,0600	169	0	148	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	30	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	189,0800	189	0	172	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	70	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	269,2000	269	0	1909	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	227,6400	228	0	0	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	300,0000	P	EUR	0,3400	0,3400	0,3400	2	0,3400	0,3400	0	2	70	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	207,6600	208	0	0	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	320,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4200	0	1	97	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	177,8900	178	0	10	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	350,0000	P	EUR	0,6000	0,7000	0,6000	4	0,7000	0,7200	1	6	117	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	128,7600	129	0	11	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	400,0000	P	EUR	1,6500	1,8000	1,6500	7	1,7000	1,7200	2	24	412	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,7100	91	0	5	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	440,0000	P	EUR	3,9500	3,9500	3,5500	33	3,7000	3,7800	4	193	639	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,6800	56	0	106	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	480,0000	P	EUR	9,0500	9,1500	8,4600	45	8,6000	8,8600	9	226	801	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	500,0000	C	EUR	39,4000	39,4000	39,4000	1	39,4000	40,1800	40	1	12	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	500,0000	P	EUR	13,0000	13,9000	12,9500	12						

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	600,0000	C	EUR	2,0000	2,1000	1,8500	23	2,0000	1,9000	2	106	1047	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	600,0000	P	EUR	75,0800	75,0800	75,0800	1	75,0800	75,3900	75	1	47	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	640,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,4300	3	0,4300	0,4200	0	4	252	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	114,0200	114	0	9	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	36	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	153,8400	154	0	21	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	11	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,8000	174	0	914	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	5	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	193,8400	194	0	0	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	276,0200	274	0	993	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	426,4300	426	0	106	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0300	0,0500	0,0300	5	0,0500	0,0400	0	15	632	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	326,1800	326	0	176	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1500	4	0,1500	0,1400	0	7	958	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	276,1300	276	0	10	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	250,0000	P	EUR	0,2800	0,2900	0,2800	7	0,2900	0,2700	0	20	736	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	226,2700	226	0	237	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	300,0000	P	EUR	0,5000	0,5900	0,5000	4	0,5900	0,5800	1	7	1725	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	206,4300	206	0	0	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	320,0000	P	EUR	0,6000	0,8800	0,6000	3	0,8000	0,8100	1	13	73	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	350,0000	C	EUR	177,8000	178,9500	177,8000	2	178,9500	176,8600	177	6	178	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	350,0000	P	EUR	1,1000	1,3000	1,1000	12	1,2800	1,3400	1	22	1544	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	400,0000	C	EUR	128,1400	128,3200	128,0000	7	128,0000	128,3600	128	14	1406	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	400,0000	P	EUR	3,0200	3,1500	2,8000	20	3,0000	3,0200	3	43	2049	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	440,0000	C	EUR	90,0800	90,0800	90,0800	1	90,0800	91,5700	92	1	5	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	440,0000	P	EUR	6,5000	6,5000	6,0000	24	6,3000	6,3700	6	270	541	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	450,0000	C	EUR	83,3500	83,3500	81,5000	6	81,5000	82,7800	83	11	547	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	450,0000	P	EUR	7,2600	7,9500	7,1000	55	7,3500	7,6200	8	387	4164	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,0600	58	0	40	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	480,0000	P	EUR	12,6100	13,2000	11,0500	26	12,8500	13,0000	13	94	860	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	500,0000	C	EUR	44,1000	45,0000	42,5000	21	43,8000	43,3300	43	33	5021	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	500,0000	P	EUR	18,0000	19,0000	17,7500	42	17,9500	18,3500	18	86	5047	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	520,0000	C	EUR	30,7500	31,2500	29,4500	27	31,2500	30,4800	30	172	221	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	520,0000	P	EUR	26,2000	26,5000	25,0000	11	25,0000	25,5700	26	46	320	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	540,0000	C	EUR	20,0000	21,0000	19,3600	15	21,0000	20,0400	20	159	37	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	540,0000	P	EUR	35,1500	35,8000	35,1500	10	35,2500	35,1900	35	13	212	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	550,0000	C	EUR	16,4000	17,2000	15,1500	64	16,0000	15,7800	16	128	2411	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	550,0000	P	EUR	40,0000	42,0000	39,8900	19	40,0000	40,9700	41	30	2072	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	560,0000	C	EUR	14,5000	14,5000	11,5000	24	12,3500	12,1000	12	101	845	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	560,0000	P	EUR	45,5500	46,8000	45,5500	9	46,8000	47,3200	47	37	739	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	580,0000	C	EUR	7,0000	7,8500	6,5000	27	6,9500	6,8400	7	55	186	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	580,0000	P	EUR	62,1000	63,6100	62,1000	2	63,6100	62,1300	62	2	26	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	600,0000	C	EUR	4,0000	4,2000	3,4500	83	3,6500	3,6100	4	225	2740	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	600,0000	P	EUR	80,0000	80,4700	75,0000	8	77,3000	78,9700	79	9	603	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	620,0000	C	EUR	2,0000	2,2000	1,7500	31	1,8500	1,8700	2	304	534	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	620,0000	P	EUR	97,4000	98,1600	97,4000	2	98,1600	97,3000	97	11	11	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	640,0000	C	EUR	1,0000	1,1600	0,9000	9	1,0300	0,9400	1	14	353	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	116,4500	116	0	1	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	650,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,6800	3	0,6800	0,6600	1	3	1417	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	650,0000	P	EUR	126,9600	126,9600	126,9600	1	126,9600	126,2000	126	1	111	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	71	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	155,9600	156	0	4	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	143	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	700,0000	P	EUR	175,5300	177,5200	175,5300	4	176,3200	175,8900	176	4	402	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	92	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,8800	196	0	2	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1121	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	276,1000	276	0	528	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	315,9700	316	0	0	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	124	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	216,6700	217	0	1	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	300,0000	P	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	1	1,7000	1,5500	2	1	229	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	167,9500	168	0	0	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	350,0000	P	EUR	2,8000	2,8000	2,8000	1	2,8000	3,0600	3	2	280	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	121,1600	121	0	6	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	400,0000	P	EUR	6,6000	6,6000	6,6000	1	6,6000	6,4900	6	2	606	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,4600	78	0	3	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	450,0000	P	EUR	14,0000	14,1000	13,5000	3	14,1000	14,0100	14	39	546	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	500,0000	C	EUR	43,7000	44,2500	43,1500	5	44,2500	43,1300	43	5	64	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	500,0000	P	EUR	29,7000	29,7000	28,5000	2	28,5000	28,9200	29	5	97	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	550,0000	C	EUR	18,7500	18,7500	18,5000	3	18,5000	18,7700	19	6	128	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	550,0000	P	EUR	55,0000	55,0000	55,0000	1	55,0000	54,7800	55	5	49	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	600,0000	C	EUR	6,0000	6,2500	6,0000	3	6,2500	6,0200	6	12	257	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,2600	92	0	50	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	200,0000	P	EUR	0,5400	0,7500	0,5400	3	0,7300	0,6900	1	3	1462	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	260,4400	260	0	23	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600	1	0	526	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	300,0000	C	EUR	211,7500	211,7500	211,7500	1	211,7500	211,2800	211	2	333	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	300,0000	P	EUR	2,2500	2,5000	2,2500	3	2,4000	2,3400	2	12	902	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	163,5100	164	0	154	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	350,0000	P	EUR	5,1400	5,1400	4,7000	7	4,7500	4,8000	5	18	703	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	400,0000	C	EUR	118,8000	118,8000	118,8000	1	118,8000	118,6200	119	1	739	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	400,0000	P	EUR	10,2000	10,3500	10,0000	6	10,0000	10,1500	10	27	1120	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	450,0000	P	EUR	78,0000	80,4500	77,2000	3	80,4500	78,5900	79	8	1273	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	450,0000	P	EUR	19,3700	20,9500	19,3700	12	20,7300	20,3600	20	26	1708	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	500,0000	C	EUR	50,0000	50,0000	45,0000	9	46,4500	45,9200	46	13	2846	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	500,0000	P	EUR	38,8000	38,8000	37,0000	3	37,0000	37,9300	38	9	3138	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	550,0000	C	EUR	22,7500	23,9000	22,2000	13	23,5000	22,8800	23	66	3546	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	550,0000	P	EUR	64,0000	64,0000	64,0000	2	64,0000	65,1300	65	6	3360	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	600,0000	C	EUR	11,4000	11,4000	9,1000	11	9,5000	9,4500	9	55	608	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	600,0000	P	EUR	98,0000	102,5000	98,0000	3	102,5000	101,9400	102	3	191	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	650,0000	C	EUR	3,6500	4,5000	3,4000	24	3,7000	3,4700	3	60	750	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	146,2000	146	0	19	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	700,0000	C	EUR	1,4800	1,4800	1,2500	12	1,4000	1,3200	1	40	313	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	194,2900	194	0	4	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	800,0000	C	EUR	0,3100	0,3900	0,2400	6	0,3900	0,2900	0	18	712	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	293,7400	294	0	102	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	393,2700	393	0	76	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,3900	0,3900	0,3800	2	0,3800	0,3200	0	10	724	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	294,4400	294	0	49	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	200,0000	P	EUR	1,5000	1,6000	1,5000	3	1,6000	1,4900	1	17	822	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	245,7100	246	0	20	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	250,0000	P	EUR	2,6000	2,8000	2,6000	3	2,8000	2,7600	3	16	546	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	197,8100	198	0	141	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	300,0000	P	EUR	4,6500	4,6500	4,6500	2	4,6500	4,8600	5	8	397	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,4400	152	0	213	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	350,0000	P	EUR	9,4000	9,6500	9,4000	6	9,6000	9,4900	9	33	685	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	111,2600	111	0	665	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3100	18	0	484	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	450,0000	C	EUR	77,0000	77,0000	75,5000	3	76,4000	75,8200	76	7	397	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	450,0000	P	EUR	34,0000	34,0000	33,0000	3	33,0000	32,8700	33	12	785	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	500,0000	C	EUR	47,6100	48,9500	47,0000	3	48,9500	47,6900	48	3	980	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	500,0000	P	EUR	54,2000	54,9500	54,2000	3	54,9500	54,7400	55	5	1272	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	550,0000	C	EUR	28,0000	28,0000	27,0000	7	27,0000	27,4900	27	11	670	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,5400	85	0	955	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	600,0000	C	EUR	15,0500	15,0500	15,0000	2	15,0000	14,5600	15	2	350	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	121,6100	122	0	221	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1700	7	0	162	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,2200	164	0	37	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	700,0000	C	EUR	3,3500	3,3500	3,3500	1	3,3500	3,4700	3	6	164	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	210,5100	211	0	18	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	800,0000	C	EUR	0,9100	0,9100	0,9000	3	0,9000	0,8600	1	19	390	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	307,9100	308	0	216	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	280,3300	280	0	385	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	200,0000	P	EUR	2,6000	2,6000	2,5500	4	2,6000	2,5000	3	15	1035	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	186,4000	186	0	139	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	300,0000	P	EUR	7,9200	8,1500	7,6500	8	7,6500	7,9900	8	16	283	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	400,0000	C	EUR	106,9600	106,9600	106,9600	1	106,9600	105,6000	106	2	236	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	400,0000	P	EUR	26,9300	27,0700	26,6400	4	26,6400	26,6100	27	5	318	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	450,0000	C	EUR	74,5000	75,0000	74,0000	3	75,0000	74,0500	74	4	235	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	450,0000	P	EUR	44,0000	45,9000	43,1500	11	45,0000	44,7700	45	33	769	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	500,0000	C	EUR	51,0000	51,0000	49,0000	6	49,2500	49,2800	49	7	742	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	500,0000	P	EUR	70,2500	70,2500	70,2500	1	70,2500	69,7100	70	2	1091	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	550,0000	C	EUR	34,0000	34,0000	31,0000	3	31,0300	31,0900	31	4	603	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	550,0000	P	EUR	100,0000	101,4500	99,4500	7	101,3500	101,2300	101	19	920	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	600,0000	C	EUR	18,8000	18,8000	17,9500	4	18,5500	18,6100	19	9	591	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,4600	138	0	543	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	700,0000	C	EUR	6,7500	6,7500	6,3000	5	6,4000	6,1600	6	31	453	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	225,4300	225	0	50	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	800,0000	C	EUR	2,3500	2,3500	2,1000	13	2,2000	1,9800	2	21	1013	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	320,6700	321	0	375	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	268,6700	269	0	20	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	200,0000	P	EUR	3,7000	3,7000	3,7000	2	3,7000	3,5300	4	4	63	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	178,5300	179	0	3	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	300,0000	P	EUR	11,6500	11,7500	11,3500	9	11,3500	11,4600	11	42	270	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	400,0000	C	EUR	104,0000	104,0000	103,7500	2	103,7500	103,9300	104	3	87	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	400,0000	P	EUR	34,5500	35,0700	33,9000	5	33,9000	34,9400	35	8	226	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	500,0000	C	EUR	53,0000	55,0000	52,0000	23	53,5000	52,8300	53	26	296	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	500,0000	P	EUR	79,0000	81,9500	79,0000	8	80,3500	81,9100	82	29	127	5-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	550,0000	C	EUR	35,9600	36,8500	34,0000							

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	505,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,7600		38	0	5-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	505,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	5-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	510,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,7800		33	0	5-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	510,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	5-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	515,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8200		28	0	5-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	515,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	5-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	516,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8300		27	0	5-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	516,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	5-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	518,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,8500		25	0	5-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	518,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	5-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	520,0000	C	EUR	23,2000	24,3500	22,2000	5	24,3500	22,8800		23	15	5-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	520,0000	P	EUR	0,1200	0,3000	0,1200	55	0,1500	0,1800		0	210	235
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	522,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9000		21	0	5-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	522,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	5-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	524,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9400		19	0	5-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	524,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	5-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	525,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9800		18	0	5-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	525,0000	P	EUR	0,2400	0,4800	0,2200	33	0,2300	0,2800		0	227	195
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	526,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0100		17	0	5-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	526,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	5-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	528,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1100		15	0	5-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	528,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	5-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	530,0000	C	EUR	13,7700	13,8000	12,0100	9	13,1000	13,2500		13	14	23
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	530,0000	P	EUR	0,4100	1,0500	0,4000	57	0,4400	0,5500		1	192	502
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	532,0000	C	EUR	10,9000	10,9000	10,9000	1	10,9000	11,4500		11	1	1
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	532,0000	P	EUR	0,8500	1,3500	0,5800	24	0,5800	0,7500		1	331	347
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	534,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7200		10	0	5-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	534,0000	P	EUR	1,1600	1,7000	0,7200	15	0,8300	1,0200		1	32	127
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	535,0000	C	EUR	9,5000	10,0700	8,8000	4	10,0700	8,8900		9	5	20
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	535,0000	P	EUR	1,6500	2,0000	0,9400	44	1,0000	1,1900		1	99	222
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	536,0000	C	EUR	8,0500	8,0500	8,0500	1	8,0500	8,0800		8	18	18
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	536,0000	P	EUR	1,3900	2,1000	0,9500	29	1,1500	1,3800		1	129	153
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	538,0000	C	EUR	6,5500	6,5500	6,0000	2	6,0000	6,5500		7	14	14
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	538,0000	P	EUR	2,3500	2,8000	1,3000	69	1,5900	1,8500		2	254	137
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	540,0000	C	EUR	6,0000	6,4000	4,6600	59	5,8500	5,1500		5	303	276
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	540,0000	P	EUR	2,5000	3,6500	1,7500	129	2,1000	2,4500		2	407	658
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	542,0000	C	EUR	4,3500	5,0000	3,5500	44	4,4000	3,9300		4	107	72
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	542,0000	P	EUR	2,7900	4,4000	2,4000	51	2,8000	3,2300		3	124	176
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	544,0000	C	EUR	3,3500	3,8000	2,7000	20	3,0000	2,9300		3	52	38
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	544,0000	P	EUR	3,7900	5,5000	3,4500	29	3,6500	4,2300		4	95	140
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	545,0000	C	EUR	2,8500	3,5000	2,2500	57	2,8000	2,4300		2	274	141
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	545,0000	P	EUR	4,6500	6,3500	3,5000	59	4,5000	4,7300		5	447	181
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	546,0000	C	EUR	3,0000	3,1500	1,9500	38	2,3000	2,0500		2	114	68
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	546,0000	P	EUR	5,6500	7,0000	4,0000	31	4,6000	5,3500		5	107	238
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	548,0000	C	EUR	2,0000	2,4000	1,3000	84	1,5000	1,3900		1	279	144
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	548,0000	P	EUR	7,9000	7,9000	5,0000	44	5,6000	6,6900		7	90	75
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	550,0000	C	EUR	1,4000	2,2500	0,9000	200	1,1500	0,9100		1	1172	953
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	550,0000	P	EUR	8,2000	9,6500	6,8000	50	7,6500	8,2100		8	194	252
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	552,0000	C	EUR	1,2500	1,2500	0,5800	58	0,7200	0,5700		1	146	147
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	552,0000	P	EUR	10,0200	11,5000	7,7500	42	7,9000	9,8700		10	183	114
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	554,0000	C	EUR	0,5000	0,9500	0,3600	86	0,4300	0,3500		0	203	182
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	554,0000	P	EUR	12,0000	13,2500	10,2500	23	10,7000	11,6500		12	107	186
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	556,0000	C	EUR	0,6000	0,7000	0,2300	52	0,2400	0,2100		0	121	134
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	556,0000	P	EUR	13,0500	15,2000	12,1500	16	12,1500	13,5100		14	56	291
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	558,0000	C	EUR	0,2000	0,3000	0,1500	70	0,2000	0,1300		0	423	558
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	558,0000	P	EUR	15,3800	17,1000	14,4000	7	14,4000	15,4300		15	9	169
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	560,0000	C	EUR	0,1500	0,2500	0,1000	75	0,1200	0,0800		0	417	310
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	560,0000	P	EUR	16,7500	18,6500	16,0000	17	16,0000	17,3800		17	102	331
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	562,0000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,0800	29	0,1000	0,0700		0	84	258
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	562,0000	P	EUR	18,8000	19,0500	18,2000	5	18,2000	19,3700		19	33	124
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	564,0000	C	EUR	0,1000	0,1100	0,0700	23	0,0800	0,0400		0	140	536
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	564,0000	P	EUR	20,8000	22,6000	20,8000	6	22,5000	21,3400		21	7	216
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	566,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0500	19	0,0600	0,0400		0	57	304
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	566,0000	P	EUR	24,5000	24,5000	21,8500	9	22,8000	23,3500		23	19	82
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	568,0000	C	EUR	0,0400	0,0600	0,0300	21	0,0600	0,0300		0	105	155
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	568,0000	P	EUR	23,8000	24,1500	23,8000	5	24,1500	25,3300		5	151	5-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	570,0000	C	EUR	0,0400	0,0600	0,0300	7	0,0600	0,0200		0	18	224
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	570,0000	P	EUR	28,4000	28,6000	28,4000	4	28,6000	27,3200		27	12	69
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	572,0000	C	EUR	0,0300	0,0400	0,0300	3	0,0400	0,0200		0	9	160
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	572,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,3200		29	0	22
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	574,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0200	5	0,0200	0,0100		0	9	64
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	574,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,3200		31	0	18
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	575,0000	C	EUR	0,0200	0,0400	0,0200	4	0,0300	0,0100		0	9	118
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	575,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,3100		32	0	5
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	576,0000	C	EUR	0,0100	0,0200	0,0100	4	0,0200	0,0100		0	21	48
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	576,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,3100		33	0	70
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	578,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	171
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	578,0000	P	EUR	34,5000	34,5000	34,5000	1	34,5000	35,3100		35	30	0
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	580,0000	C	EUR	0,0100	0,0200	0,0100	3	0,0200	0,0				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,3000	57	0	0	5-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	610,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	610,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,3000	67	0	0	5-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	620,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	AX2	AEX Weekly - 2nd Friday	9-2-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,3000	77	0	0	5-2-2018
F	AXF	AEX Dividend Index Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2500	18	0	0	5-2-2018
F	AXF	AEX Dividend Index Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3500	18	0	300	5-2-2018
F	AXF	AEX Dividend Index Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5000	19	0	0	5-2-2018
F	AXF	AEX Dividend Index Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5000	19	0	0	5-2-2018
F	AXF	AEX Dividend Index Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5000	19	0	0	5-2-2018
F	FME	Morningstar Eurozone 50 Index Future	16-3-2018	0,0000		EUR	1118,4400	1118,4400	1118,4400	1	1118,4400	1112,4900	1112	1	1	5-2-2018
F	FME	Morningstar Eurozone 50 Index Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1085,4900	1085	0	0	5-2-2018
F	FME	Morningstar Eurozone 50 Index Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1082,9900	1083	0	0	5-2-2018
F	FME	Morningstar Eurozone 50 Index Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1077,4900	1077	0	0	5-2-2018
F	FMX	AMX Index Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	816,9000	817	0	0	5-2-2018
F	FMX	AMX Index Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	816,4000	816	0	0	5-2-2018
F	FMX	AMX Index Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	814,4000	814	0	0	5-2-2018
F	FTI	FUTURE AEX INDEX	16-2-2018	0,0000		EUR	548,4500	553,0000	538,0500	29.791	538,7500	541,0500	541	35525	73693	5-2-2018
F	FTI	FUTURE AEX INDEX	16-3-2018	0,0000		EUR	548,2000	548,2000	539,6500	53	543,3000	540,8500	541	168	1234	5-2-2018
F	FTI	FUTURE AEX INDEX	20-4-2018	0,0000		EUR	538,2500	541,0000	538,2500	2	541,0000	538,8500	539	2	3	5-2-2018
F	FTI	FUTURE AEX INDEX	15-6-2018	0,0000		EUR	533,0000	533,0000	530,0000	2	530,0000	531,2500	531	2	934	5-2-2018
F	FTI	FUTURE AEX INDEX	21-9-2018	0,0000		EUR	526,7000	526,7000	526,7000	1	526,7000	526,7000	527	1	15	5-2-2018
F	FTI	FUTURE AEX INDEX	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	524,9000	525	0	74	5-2-2018
F	MFA	AEX Index - Mini Future	16-2-2018	0,0000		EUR	547,5000	547,6500	538,5500	60	538,8000	541,0500	541	85	79	5-2-2018
F	MFA	AEX Index - Mini Future	16-3-2018	0,0000		EUR	540,0000	540,0000	540,0000	1	540,0000	540,8500	541	1	0	5-2-2018
F	MFA	AEX Index - Mini Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	538,8500	539	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	141,0700	141	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,0700	101	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	440,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,0800	81	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	460,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,1600	61	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	480,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	490,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,2400	51	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	490,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	2	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	500,0000	C	EUR	42,0000	42,0000	42,0000	1	42,0000	41,3300	41	2	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	47	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	505,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,4000	36	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	505,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	510,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,5000	32	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	510,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	515,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,6500	27	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	515,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	520,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9000	22	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	520,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	2	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	525,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3600	17	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	525,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	3	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	530,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1100	13	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	530,0000	P	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	2,0500	2	1	47	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	535,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3200	9	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	535,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700	3	0	3	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	538,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3700	7	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	538,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3200	4	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	540,0000	C	EUR	6,8500	6,8500	6,2000	3	6,2000	6,1400	6	3	3	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	540,0000	P	EUR	6,2000	6,2000	5,6000	2	5,6000	5,0900	5	2	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	542,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1300	5	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	542,0000	P	EUR	6,8000	6,8000	6,8000	1	6,8000	6,0800	6	1	1	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	544,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1800	4	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	544,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1300	7	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	545,0000	C	EUR	4,3000	4,5000	4,2500	3	4,5000	3,7600	4	3	4	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	545,0000	P	EUR	8,1000	8,1000	7,8500	3	7,9500	7,7100	8	7	4	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	546,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200	3	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	546,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2700	8	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	548,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600	3	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	548,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6200	10	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	550,0000	C	EUR	2,6000	2,6000	2,6000	1	2,6000	2,0800	2	1	5	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	550,0000	P	EUR	12,3000	12,3000	11,4000	2	11,4000	11,0300	11	2	6	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	552,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000	2	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	552,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5500	13	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	554,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200	1	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	554,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1800	14	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	555,0000	C	EUR	2,5000	2,5000	1,4000	2	1,4000	1,0700	1	2	2	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	555,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0200	15	0	12	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	556,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	556,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8700	16	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	558,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1</			

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	570,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,1100	29	0	3	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	575,0000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1000	0	1	5	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	575,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,0600	34	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	580,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	3	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,0200	39	0	2	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	585,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	585,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,0200	44	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	590,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	1	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	590,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,0100	49	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	595,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	595,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,9900	54	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,9900	59	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	605,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	605,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,9800	64	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	610,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	610,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,9700	69	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	615,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	615,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,9700	74	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	620,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,9600	79	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	630,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	630,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	88,9700	89	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	98,9700	99	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	660,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	660,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	118,9700	119	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,9700	139	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	400,0000	C	EUR	141,1500	141,1500	141,1500	1	141,1500	141,0100	141	1	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,1000	101	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	440,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,2600	81	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	460,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,5900	62	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	480,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	490,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,8200	52	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	490,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400	1	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,4300	42	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600	2	0	4	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	510,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,3100	33	0	2	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	510,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400	2	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	515,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,9400	29	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	515,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800	3	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	520,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,7300	25	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	520,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8700	4	0	2	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	525,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7300	21	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	525,0000	P	EUR	4,9000	4,9000	4,9000	1	4,9000	4,8700	5	1	1	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	530,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9800	17	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	530,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1300	6	0	4	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	535,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5200	14	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	535,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6700	8	0	8	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	540,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4700	10	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	540,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6200	10	0	4	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	545,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8000	8	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	545,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9500	12	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	550,0000	C	EUR	8,7000	8,7000	5,6500	4	6,1000	5,5800	6	4	7	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	550,0000	P	EUR	14,7000	14,7000	14,2000	2	14,2000	14,7400	15	3	11	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	555,0000	C	EUR	3,9500	3,9500	3,9500	1	3,9500	3,8600	4	1	1	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	555,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0200	18	0	1	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	560,0000	C	EUR	4,6000	4,6000	2,5000	4	2,5000	2,5400	3	25	5	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	560,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7000	22	0	9	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	565,0000	C	EUR	1,7500	1,7500	1,7000	3	1,7000	1,6200	2	21	22	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	565,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7900	26	0	13	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	570,0000	C	EUR	1,1100	1,1100	1,1100	1	1,1100	1,0100	1	1	6	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	570,0000	P	EUR	28,5000	28,5000	28,5000	1	28,5000	30,1800	30	1	5	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	575,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,6400	1	4	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	575,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,8100	35	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	580,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	7	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,5900	40	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	585,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	585,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,4600	44	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	590,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	590,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,3700	49	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	595,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	595,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,3400	54	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	600,0000												

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	630,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	630,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,2200	89	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,2100	99	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	660,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	660,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	119,2200	119	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	139,2300	139	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	179,2500	179	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	139,2100	139	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,5200	100	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	440,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,5900	61	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	480,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	500,0000	C	EUR	42,4000	42,4000	42,4000	1	42,4000	42,2300	42	2	2	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	500,0000	P	EUR	3,2500	3,2500	3,2500	1	3,2500	3,3400	3	1	1	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	520,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6500	26	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	520,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7900	7	0	6	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	530,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4500	18	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	530,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5900	10	0	7	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	540,0000	C	EUR	12,7000	12,7000	12,7000	1	12,7000	12,3700	12	1	2	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	540,0000	P	EUR	12,2500	13,8000	12,2500	2	13,8000	13,5200	14	3	3	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	545,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8100	10	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	545,0000	P	EUR	16,0000	16,0000	16,0000	1	16,0000	15,9700	16	1	1	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	550,0000	C	EUR	7,7000	8,2500	7,7000	2	8,2500	7,5800	8	3	9	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	550,0000	P	EUR	18,9500	18,9500	18,1000	2	18,1000	18,7500	19	3	3	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	555,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7000	6	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	555,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8700	22	0	1	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	560,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000	4	0	18	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	560,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3700	25	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	565,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100	3	0	1	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	565,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,1800	29	0	1	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	570,0000	C	EUR	2,4000	2,4000	2,2500	2	2,2500	2,1300	2	11	11	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	570,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,3100	33	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	575,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000	2	0	2	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	575,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,6800	38	0	1	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	580,0000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,1000	3	1,1000	1,0500	1	16	0	0	5-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,2400	42	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	590,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	590,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,7200	52	0	2	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,5000	62	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	620,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,3600	81	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,2800	101	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	141,2900	141	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	181,3300	181	0	0	5-2-2018	
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	4000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1403,2300	1403	0	0	5-2-2018	
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	4000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018	
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1003,1600	1003	0	0	5-2-2018	
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018	
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	803,2000	803	0	0	5-2-2018	
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	4600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	5-2-2018	
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	4700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	703,3900	703	0	0	5-2-2018	
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	4700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	5-2-2018	
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	603,9200	604	0	0	5-2-2018	
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	0	5-2-2018	
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	505,0500	505	0	0	5-2-2018	
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	4900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800	2	0	0	5-2-2018	
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	407,1400	407	0	0	5-2-2018	
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800	4	0	0	5-2-2018	
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	5100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	310,1500	310	0	0	5-2-2018	
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	5100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1000	7	0	0	5-2-2018	
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	5150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	263,4200	263	0	0	5-2-2018	
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	5150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3800	10	0	0	5-2-2018	
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	218,0700	218	0	0	5-2-2018	
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0400	15	0	0	5-2-2018	
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	5250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,5400	175	0	0	5-2-2018	
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	5250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5200	22	0	0	5-2-2018	
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	5300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	134,5000	135	0	0	5-2-2018	
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,4900	31	0	0	5-2-2018	
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	5350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,000						

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,2700	52	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	200,3500	200	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,4400	34	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	232,5400	233	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,6200	23	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	270,7500	271	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5900	14	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	311,7500	312	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5750,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500	7	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5750,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	354,9400	355	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5800	4	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	401,8000	402	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5850,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700	2	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5850,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	450,0100	450	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	499,1000	499	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5950,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5950,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	548,6600	549	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	598,5200	599	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	698,4100	698	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	798,4400	798	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	898,4900	898	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	998,5400	999	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1198,6500	1199	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1398,7600	1399	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1003,6200	1004	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6100	11	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	623,8100	624	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,2100	31	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	446,1400	446	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,7400	54	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	362,1300	362	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,8300	70	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	285,0400	285	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,8400	93	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	214,2400	214	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	122,1500	122	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	153,5200	154	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	161,5300	162	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	122,3800	122	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	180,4400	180	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	100,5100	101	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	208,6200	209	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,0600	79	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	237,2200	237	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,6000	61	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	268,8100	269	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,2100	45	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	303,4800	303	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,5000	34	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	341,8200	342	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5750,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,2100	24	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5750,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	382,5800	383	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5600	17	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	424,9800	425	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5850,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9400	11	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5850,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	469,4100	469	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6900	8	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	516,2100	516	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5950,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3800	4	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5950,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	562,9500	563	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500	3	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	611,2800	611	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	709,6500	710	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	809,1500	809	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	909,0500	909			

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4100	17	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	868,2000	868	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,9300	41	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	688,5000	689	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,5300	62	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	518,7500	519	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,0900	92	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	439,1600	439	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,6500	113	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	363,9100	364	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	137,5600	138	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5050,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	328,3700	328	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5050,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,1000	152	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	294,1500	294	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	167,9500	168	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	261,6100	262	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,5000	186	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	230,7600	231	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	204,7200	205	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	201,7900	202	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	225,8300	226	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,7800	175	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	248,9000	249	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	149,8900	150	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	274,0800	274	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	127,1500	127	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	301,4200	301	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,5600	107	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	330,9100	331	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	88,2900	88	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	362,7100	363	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,1800	67	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	391,6800	392	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,7000	54	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	428,2800	428	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,2300	42	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	466,8800	467	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,7700	33	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	507,5000	508	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5750,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0000	25	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5750,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	549,8100	550	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7900	19	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	593,6800	594	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5850,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9300	14	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5850,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	638,8900	639	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1800	10	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	685,2200	685	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5950,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3800	7	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5950,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	732,5000	733	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2900	5	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	780,4800	780	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800	3	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	878,0300	878	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300	2	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	977,0300	977	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1176,1900	1176	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1376,2400	1376	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1576,5100	1577	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	7200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	7200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1977,0600	1977	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1258,1600	1258	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,8900	45	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	897,5000	898	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,3100	85	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	728,2600	728	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	116,6100	117	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	569,8800	570	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	158,7700	159	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	495,6900	496	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	184,8600	185	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	425,6400	426	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	215,0700	215	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000								

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	219,8500	220	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	360,2300	360	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	196,3000	196	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	386,8100	387	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,3600	174	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	415,0100	415	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	154,0100	154	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	444,7900	445	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	127,9900	128	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	468,9000	469	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	111,1300	111	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	502,1700	502	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	98,1400	98	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	539,3300	539	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,1300	82	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	573,4500	573	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5750,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,9300	70	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5750,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	611,3900	611	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,1600	59	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	650,7500	651	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5850,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,6800	50	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5850,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	691,4100	691	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,4700	41	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	733,3300	733	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5950,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,4000	34	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5950,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	776,4000	776	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,3900	28	0	20	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	820,5200	821	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0100	19	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	911,4100	911	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5400	13	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1005,2100	1005	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6300	6	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1198,8400	1199	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300	3	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1396,4800	1396	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1595,3400	1595	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	7200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	0	5-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	7200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1995,6300	1996	0	0	5-2-2018

* O: Option / F: Future ** C: Call / P: Put

Currency Derivatives

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	FED	FUTURE EURO/DOLLAR	16-2-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	124,2100	124	0	0	5-2-2018
F	FED	FUTURE EURO/DOLLAR	16-3-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	124,3500	124	0	0	5-2-2018
F	FED	FUTURE EURO/DOLLAR	20-4-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	124,5300	125	0	0	5-2-2018
F	FED	FUTURE EURO/DOLLAR	15-6-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	124,8300	125	0	0	5-2-2018
F	FED	FUTURE EURO/DOLLAR	21-9-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	125,4100	125	0	0	5-2-2018
F	FED	FUTURE EURO/DOLLAR	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	125,9700	126	0	0	5-2-2018
F	FPD	British Pound / USD Futures	16-2-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	140,2000	140	0	0	5-2-2018
F	FPD	British Pound / USD Futures	16-3-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	140,3600	140	0	0	5-2-2018
F	FPD	British Pound / USD Futures	20-4-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	140,5600	141	0	0	5-2-2018
F	FPD	British Pound / USD Futures	15-6-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	140,8900	141	0	0	5-2-2018
F	FPD	British Pound / USD Futures	21-9-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	141,5500	142	0	0	5-2-2018
F	FPD	British Pound / USD Futures	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	142,1900	142	0	0	5-2-2018
F	FPE	British Pound / Euro Futures	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,8700	113	0	0	5-2-2018
F	FPE	British Pound / Euro Futures	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,8500	113	0	0	5-2-2018
F	FPE	British Pound / Euro Futures	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,8200	113	0	0	5-2-2018
F	FPE	British Pound / Euro Futures	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,7600	113	0	0	5-2-2018
F	FPE	British Pound / Euro Futures	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,6800	113	0	0	5-2-2018
F	FPE	British Pound / Euro Futures	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,5800	113	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-2-2018	130,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2000	10	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-2-2018	130,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-2-2018	131,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2000	9	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-2-2018	131,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-2-2018	132,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2000	8	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-2-2018	132,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-2-2018	133,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2000	7	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-2-2018	133,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-2-2018	134,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2000	6	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-2-2018	134,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-2-2018	135,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2100	5	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-2-2018	135,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-2-2018	136,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2300	4	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-2-2018	136,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-2-2018	137,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800	3	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-2-2018	137,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-2-2018	138,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000	2	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-2-2018	138,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-2-2018	139,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400	2	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-2-2018	139,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-2-2018	140,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200	1	0	0	5-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open interest	Open Interest Date	
O	PDX	British Pound / USD Options	16-2-2018	140,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	1	0	5-2-2018	
O	PDX	British Pound / USD Options	16-2-2018	141,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	1	0	5-2-2018	
O	PDX	British Pound / USD Options	16-2-2018	141,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	1	0	5-2-2018	
O	PDX	British Pound / USD Options	16-2-2018	142,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	5-2-2018	
O	PDX	British Pound / USD Options	16-2-2018	142,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800	2	0	0	5-2-2018	
O	PDX	British Pound / USD Options	16-2-2018	143,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-2-2018	143,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9200	3	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-2-2018	144,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-2-2018	144,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500	4	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-2-2018	145,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-2-2018	145,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8100	5	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	122,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3300	18	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	122,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	124,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3300	16	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	124,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	126,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3400	14	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	126,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	128,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3400	12	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	128,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	130,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3500	10	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	130,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	131,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3600	9	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	131,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	132,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3900	8	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	132,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	133,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4200	7	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	133,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	134,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4800	6	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	134,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	135,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5600	6	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	135,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	136,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7000	5	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	136,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	137,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8900	4	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	137,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	138,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500	3	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	138,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	139,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900	2	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	139,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	1	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	140,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200	2	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	140,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600	2	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	141,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400	1	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	141,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700	2	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	142,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	142,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800	3	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	143,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	143,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700	3	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	144,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	144,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400	4	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-3-2018	145,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	20-4-2018	145,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9700	5	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	20-4-2018	137,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5500	5	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	20-4-2018	137,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	20-4-2018	138,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8600	4	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	20-4-2018	138,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100	1	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	20-4-2018	139,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400	3	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	20-4-2018	139,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	20-4-2018	140,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800	3	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	20-4-2018	140,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100	2	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	20-4-2018	141,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800	2	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	20-4-2018	141,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200	3	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	20-4-2018	142,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500	2	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	20-4-2018	142,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1800	3	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	20-4-2018	143,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900	1	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	20-4-2018	143,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8200	4	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	20-4-2018	144,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800	1	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	20-4-2018	144,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100	5	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	20-4-2018	145,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	20-4-2018	145,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2500	5	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	15-6-2018	124,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8400	17	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	15-6-2018	124,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	15-6-2018	126,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8900	15	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	15-6-2018	126,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	15-6-2018	128,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9700	13	0	0	5-2-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	15-6-2018	128,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,00								

Euronext Amsterdam N.V. – Beursplein 5, Amsterdam – Tel: +31 (0) 20 721 4444

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	PEX	British Pound / Euro Options	16-3-2018	114,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900		2	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	16-3-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	16-3-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600		3	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	16-3-2018	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	16-3-2018	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200		4	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	16-3-2018	117,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	16-3-2018	117,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4500		4	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	16-3-2018	118,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	16-3-2018	118,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3300		5	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	16-3-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	16-3-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2100		7	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	16-3-2018	122,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	16-3-2018	122,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1700		9	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	16-3-2018	124,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	16-3-2018	124,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1600		11	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	20-4-2018	111,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400		3	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	20-4-2018	111,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	20-4-2018	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500		3	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	20-4-2018	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400		2	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	20-4-2018	113,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400		2	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	20-4-2018	113,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	20-4-2018	114,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	20-4-2018	114,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	20-4-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300		1	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	20-4-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100		3	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	20-4-2018	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	20-4-2018	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1100		4	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	20-4-2018	117,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	20-4-2018	117,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8700		5	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	15-6-2018	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0800		9	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	15-6-2018	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	15-6-2018	106,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3500		7	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	15-6-2018	106,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	15-6-2018	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7700		6	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	15-6-2018	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	15-6-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3800		4	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	15-6-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200		2	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	15-6-2018	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000		3	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	15-6-2018	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500		2	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	15-6-2018	114,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600		2	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	15-6-2018	114,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	15-6-2018	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	15-6-2018	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7700		5	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	15-6-2018	118,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	15-6-2018	118,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2400		6	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	21-9-2018	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4700		6	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	21-9-2018	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800		2	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	21-9-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1800		5	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	21-9-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	21-9-2018	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0700		4	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	21-9-2018	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000		3	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	21-9-2018	114,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300		3	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	21-9-2018	114,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4600		4	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	21-9-2018	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	21-9-2018	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900		6	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	21-9-2018	118,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300		2	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	21-9-2018	118,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0700		7	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	21-12-2018	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0100		7	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	21-12-2018	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100		2	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900		3	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	21-12-2018	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7100		5	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	21-12-2018	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200		4	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	21-12-2018	114,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7700		4	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	21-12-2018	114,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1900		5	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	21-12-2018	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800		3	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	21-12-2018	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4000		6	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	21-12-2018	118,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200		2	0	0	5-2-2018
O	PEX	British Pound / Euro Options	21-12-2018	118,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7500		8	0	0	5-2-2018

* O: Option / F: Future ** C: Call / P: Put

Commodities

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	SMP	Skimmed Milk Powder Futures	20-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2337,0000	2337	0	0	5-2-2018
F	SMP	Skimmed Milk Powder Futures	21-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2313,0000	2313	0	0	5-2-2018
F	SMP	Skimmed Milk Powder Futures	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2313,0000	2313	0	0	5-2-2018
F	SMP	Skimmed Milk Powder Futures	23-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2313,0000	2313	0	0	5-2-2018
F	SMP	Skimmed Milk Powder Futures	21-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2313,0000	2313	0	0	5-2-2018
F	SMP	Skimmed Milk Powder Futures	23-7-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2313,0000	2313	0	0	5-2-2018
F	SMP	Skimmed Milk Powder Futures	23-8-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2313,0000	2313	0	0	5-2-2018
F	SMP	Skimmed Milk Powder Futures	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2313,0000	2313	0	0	5-2-2018
F	SMP	Skimmed Milk Powder Futures	23-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2313,0000	2313	0	0	5-2-2018
F	SMP	Skimmed Milk Powder Futures	22-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2313,0000	2313	0	0	5-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	SMP	Skimmed Milk Powder Futures	19-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2313,0000	2313	0	0	5-2-2018
F	SMP	Skimmed Milk Powder Futures	23-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2313,0000	2313	0	0	5-2-2018
F	SMP	Skimmed Milk Powder Futures	20-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2313,0000	2313	0	0	5-2-2018
F	SMP	Skimmed Milk Powder Futures	21-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2313,0000	2313	0	0	5-2-2018
F	SMP	Skimmed Milk Powder Futures	18-4-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2313,0000	2313	0	0	5-2-2018
F	SMP	Skimmed Milk Powder Futures	23-5-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2313,0000	2313	0	0	5-2-2018
F	SMP	Skimmed Milk Powder Futures	20-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2313,0000	2313	0	0	5-2-2018
F	SMP	Skimmed Milk Powder Futures	23-7-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2313,0000	2313	0	0	5-2-2018
F	ULB	Unsalted Lactic Butter Futures	20-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3822,0000	3822	0	0	5-2-2018
F	ULB	Unsalted Lactic Butter Futures	21-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3822,0000	3822	0	0	5-2-2018
F	ULB	Unsalted Lactic Butter Futures	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3822,0000	3822	0	0	5-2-2018
F	ULB	Unsalted Lactic Butter Futures	23-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3822,0000	3822	0	0	5-2-2018
F	ULB	Unsalted Lactic Butter Futures	21-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3822,0000	3822	0	0	5-2-2018
F	ULB	Unsalted Lactic Butter Futures	23-7-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3822,0000	3822	0	0	5-2-2018
F	ULB	Unsalted Lactic Butter Futures	23-8-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3822,0000	3822	0	0	5-2-2018
F	ULB	Unsalted Lactic Butter Futures	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3822,0000	3822	0	0	5-2-2018
F	ULB	Unsalted Lactic Butter Futures	23-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3822,0000	3822	0	0	5-2-2018
F	ULB	Unsalted Lactic Butter Futures	22-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3822,0000	3822	0	0	5-2-2018
F	ULB	Unsalted Lactic Butter Futures	19-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3822,0000	3822	0	0	5-2-2018
F	ULB	Unsalted Lactic Butter Futures	23-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3822,0000	3822	0	0	5-2-2018
F	ULB	Unsalted Lactic Butter Futures	20-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3822,0000	3822	0	0	5-2-2018
F	ULB	Unsalted Lactic Butter Futures	21-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3822,0000	3822	0	0	5-2-2018
F	ULB	Unsalted Lactic Butter Futures	18-4-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3822,0000	3822	0	0	5-2-2018
F	ULB	Unsalted Lactic Butter Futures	23-5-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3822,0000	3822	0	0	5-2-2018
F	ULB	Unsalted Lactic Butter Futures	20-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3822,0000	3822	0	0	5-2-2018
F	ULB	Unsalted Lactic Butter Futures	23-7-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3822,0000	3822	0	0	5-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	20-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	5-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	21-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	5-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	5-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	23-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	5-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	21-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	5-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	23-7-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	5-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	23-8-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	5-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	5-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	23-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	5-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	22-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	5-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	19-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	5-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	23-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	5-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	20-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	5-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	21-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	5-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	18-4-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	5-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	23-5-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	5-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	20-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	5-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	23-7-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	5-2-2018

* O: Option / F: Future ** C: Call / P: Put