

DINSDAG 25 SEPTEMBER 2018

UITGEGEVEN DOOR EURONEXT AMSTERDAM

OFFICIELE PRIJSCOURANT



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	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	0	25-9-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0	25-9-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	23,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	0	25-9-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	23,2000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0900		0	1	11	25-9-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	23,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	0	25-9-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	23,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	3	25-9-2018	
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	23,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	0	25-9-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	23,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	0	25-9-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	23,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	0	25-9-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	23,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	0	25-9-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0	25-9-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	0	25-9-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	24,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	1	25-9-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	24,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	0	25-9-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	24,4000	C	EUR	0,1000	0,1100	0,1000	3	0,1100	0,0400		0	21	21	25-9-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	24,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	0	25-9-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	24,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0	25-9-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	24,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	0	25-9-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	8,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	0	25-9-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	8,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0	25-9-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	8,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	0	25-9-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	8,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0	25-9-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	8,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	0	25-9-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	8,4000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,2100		0	1	1	25-9-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0	25-9-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	8,5000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,2600		0	1	1	25-9-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	8,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0	25-9-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	8,6000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,3300		0	1	1	25-9-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	8,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0	25-9-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	8,7000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,3900		0	1	2	25-9-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0	25-9-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	4	25-9-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	8,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0	25-9-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	8,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	1	25-9-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0	25-9-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	0	25-9-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	9,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0	25-9-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	9,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	0	25-9-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	0	25-9-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	0	25-9-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	9,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	9,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	0	25-9-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	5-10-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	0	25-9-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	5-10-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	5-10-2018	5,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	0	25-9-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	5-10-2018	5,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	5-10-2018	5,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	0	25-9-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	5-10-2018	5,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1	25-9-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	5-10-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	26	25-9-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	5-10-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	1	25-9-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	5-10-2018	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	0	25-9-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	5-10-2018	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0	25-9-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	5-10-2018	5,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0	25-9-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	5-10-2018	5,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0	25-9-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	5-10-2018	5,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0	25-9-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	5-10-2018	5,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0	25-9-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	5-10-2018	5,9000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0400		0	1	1	25-9-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	5-10-2018	5,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	0	25-9-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	5-10-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0	25-9-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	5-10-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	0	25-9-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	5-10-2018	6,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	5-10-2018	6,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	0	25-9-2018

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 Interest Date
O	1IZ	ISF Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	5-10-2018	8,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	0	25-9-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	26,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800	1	0	0	25-9-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	26,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	25-9-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	26,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	0	25-9-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	26,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	25-9-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	26,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	0	25-9-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	26,8000	P	EUR	0,3400	0,3400	0,2800	3	0,2800	0,2400	0	3	6	25-9-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	27,0000	C	EUR	1,0100	1,0500	1,0100	2	1,0500	1,0000	1	10	0	25-9-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	27,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,2900	0	1	7	25-9-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	27,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	0	25-9-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	27,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	0	25-9-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	27,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	0	25-9-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	27,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	0	25-9-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	27,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	0	25-9-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	27,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	25-9-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	27,8000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,5100	1	1	3	25-9-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	27,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	0	25-9-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	28,0000	C	EUR	0,3200	0,3500	0,3200	2	0,3500	0,4300	0	2	4	25-9-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	0	25-9-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	28,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	1	25-9-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	28,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	0	25-9-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	28,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	43	25-9-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	28,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	0	25-9-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	5-10-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700	3	0	0	25-9-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	5-10-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	25-9-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	5-10-2018	37,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900	2	0	0	25-9-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	5-10-2018	37,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	25-9-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	5-10-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200	2	0	0	25-9-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	5-10-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	2	25-9-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	5-10-2018	38,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	0	25-9-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	5-10-2018	38,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	1	25-9-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	5-10-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	1	25-9-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	5-10-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	1	25-9-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	5-10-2018	39,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	25-9-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	5-10-2018	39,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	0	25-9-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	5-10-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	25-9-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	5-10-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	0	25-9-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	5-10-2018	40,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	25-9-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	5-10-2018	40,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800	1	0	0	25-9-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	5-10-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	25-9-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	5-10-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	0	25-9-2018
O	1RD	Royal Dutch Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	27,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800	2	0	0	25-9-2018
O	1RD	Royal Dutch Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	27,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	1RD	Royal Dutch Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	27,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900	2	0	0	25-9-2018
O	1RD	Royal Dutch Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	27,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3	25-9-2018
O	1RD	Royal Dutch Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900	2	0	1	25-9-2018
O	1RD	Royal Dutch Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	1RD	Royal Dutch Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	28,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000	2	0	0	25-9-2018
O	1RD	Royal Dutch Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	28,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	51	25-9-2018
O	1RD	Royal Dutch Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	28,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100	1	0	1	25-9-2018
O	1RD	Royal Dutch Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	28,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	46	25-9-2018
O	1RD	Royal Dutch Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	28,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	1	0	125	25-9-2018
O	1RD	Royal Dutch Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	28,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	55	25-9-2018
O	1RD	Royal Dutch Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	28,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	20	25-9-2018
O	1RD	Royal Dutch Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	28,8000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,0800	0	1	12	25-9-2018
O	1RD	Royal Dutch Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	10	25-9-2018
O	1RD	Royal Dutch Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	25-9-2018
O	1RD	Royal Dutch Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	29,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	0	25-9-2018
O	1RD	Royal Dutch Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	29,2000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,1800	3	0,1800	0,1700	0	42	57	25-9-2018
O	1RD	Royal Dutch Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	29,4000	C	EUR	0,2800	0,3200	0,2800	2	0,3200	0,5100	1	3	5	25-9-2018
O	1RD	Royal Dutch Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	29,4000	P	EUR	0,2900	0,3100	0,2800	4	0,2800	0,2400	0	8	8	25-9-2018
O	1RD	Royal Dutch Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	29,6000	C	EUR	0,2700	0,2700	0,2600	3	0,2700	0,3900	0	3	3	25-9-2018
O	1RD	Royal Dutch Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	29,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	0	25-9-2018
O	1RD	Royal Dutch Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	29,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	0	25-9-2018
O	1RD	Royal Dutch Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	29,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	0	25-9-2018
O	1RD	Royal Dutch Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	25-9-2018
O	1RD	Royal Dutch Weekly Option - 1st Friday	5-10-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	0	25-9-2018
O	1SB	SBM Offshore NV - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	25-9-2018
O	1SB	SBM Offshore NV - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	25-9-2018
O	1SB	SBM Offshore NV - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	15,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	0	25-9-2018
O	1SB	SBM Offshore NV - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	15,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	25-9-2018
O	1SB	SBM Offshore NV - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	15,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	0	25-9-2018
O	1SB	SBM Offshore NV - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	15,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	25-9-2018
O	1SB	SBM Offshore NV - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	15,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	0	25-9-2018
O	1SB	SBM Offshore NV - Weekly Option 1st Friday	5-10-2018	15,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	25-9-2018
O	1SB															

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	4AS	ASML Holding NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	152,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2900		10	0	25-9-2018
O	4AS	ASML Holding NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	152,0000	P	EUR	0,0500	0,0600	0,0500	2	0,0600	0,0300		0	2	23 25-9-2018
O	4AS	ASML Holding NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	154,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3500		8	0	25-9-2018
O	4AS	ASML Holding NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	154,0000	P	EUR	0,0500	0,0900	0,0500	4	0,0900	0,1000		0	4	22 25-9-2018
O	4AS	ASML Holding NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	156,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4400		6	0	3 25-9-2018
O	4AS	ASML Holding NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	156,0000	P	EUR	0,1300	0,2900	0,1300	3	0,2900	0,1900		0	3	22 25-9-2018
O	4AS	ASML Holding NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	158,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6700		5	0	25-9-2018
O	4AS	ASML Holding NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	158,0000	P	EUR	0,2700	0,4600	0,2000	8	0,4600	0,4200		0	9	39 25-9-2018
O	4AS	ASML Holding NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	160,0000	C	EUR	3,8500	3,8500	3,3400	2	3,3400	3,1000		3	20	45 25-9-2018
O	4AS	ASML Holding NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	160,0000	P	EUR	0,4800	1,0600	0,3900	10	1,0600	0,8400		1	18	66 25-9-2018
O	4AS	ASML Holding NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	162,0000	C	EUR	1,7600	1,8000	1,7600	3	1,8000	1,8400		2	40	78 25-9-2018
O	4AS	ASML Holding NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	162,0000	P	EUR	1,0700	1,6000	0,9400	20	1,6000	1,5800		2	170	147 25-9-2018
O	4AS	ASML Holding NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	164,0000	C	EUR	1,1500	1,4300	0,6900	6	0,6900	0,9200		1	16	144 25-9-2018
O	4AS	ASML Holding NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	164,0000	P	EUR	1,8500	1,9000	1,6100	5	1,7000	2,6600		3	32	32 25-9-2018
O	4AS	ASML Holding NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	166,0000	C	EUR	0,6200	0,7500	0,3100	9	0,3100	0,4000		0	26	46 25-9-2018
O	4AS	ASML Holding NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	166,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1500		4	0	10 25-9-2018
O	4AS	ASML Holding NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	168,0000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2000	3	0,2200	0,1600		0	36	40 25-9-2018
O	4AS	ASML Holding NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	168,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000		6	0	25-9-2018
O	4AS	ASML Holding NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	170,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0600	4	0,0600	0,0500		0	5	15 25-9-2018
O	4AS	ASML Holding NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	170,0000	P	EUR	6,3000	6,3000	6,3000	1	6,3000	7,7900		8	10	13 25-9-2018
O	4DS	DSM NV Koninklijke - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1200		6	0	25-9-2018
O	4DS	DSM NV Koninklijke - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	4DS	DSM NV Koninklijke - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	87,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1200		5	0	25-9-2018
O	4DS	DSM NV Koninklijke - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	87,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	4DS	DSM NV Koninklijke - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1300		4	0	25-9-2018
O	4DS	DSM NV Koninklijke - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	25-9-2018
O	4DS	DSM NV Koninklijke - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	89,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600		3	0	2 25-9-2018
O	4DS	DSM NV Koninklijke - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	89,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	25-9-2018
O	4DS	DSM NV Koninklijke - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	25-9-2018
O	4DS	DSM NV Koninklijke - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	25-9-2018
O	4DS	DSM NV Koninklijke - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	91,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	10 25-9-2018
O	4DS	DSM NV Koninklijke - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	91,0000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	1	0,3800	0,1800		0	3	19 25-9-2018
O	4DS	DSM NV Koninklijke - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	92,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,6200		1	1	7 25-9-2018
O	4DS	DSM NV Koninklijke - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	92,0000	P	EUR	0,5800	0,5800	0,5800	1	0,5800	0,5000		1	1	25 25-9-2018
O	4DS	DSM NV Koninklijke - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	93,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	1 25-9-2018
O	4DS	DSM NV Koninklijke - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	93,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	0 25-9-2018
O	4DS	DSM NV Koninklijke - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	4	4 25-9-2018
O	4DS	DSM NV Koninklijke - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700		2	0	0 25-9-2018
O	4DS	DSM NV Koninklijke - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	24 25-9-2018
O	4DS	DSM NV Koninklijke - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	0 25-9-2018
O	4DS	DSM NV Koninklijke - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	4DS	DSM NV Koninklijke - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8900		4	0	0 25-9-2018
O	4EU	EUE Weekly Option W4 (Underlying: iSHARES EURO STOXX 50 UCIT	28-9-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	0 25-9-2018
O	4EU	EUE Weekly Option W4 (Underlying: iSHARES EURO STOXX 50 UCIT	28-9-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	4EU	EUE Weekly Option W4 (Underlying: iSHARES EURO STOXX 50 UCIT	28-9-2018	33,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	0 25-9-2018
O	4EU	EUE Weekly Option W4 (Underlying: iSHARES EURO STOXX 50 UCIT	28-9-2018	33,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	4EU	EUE Weekly Option W4 (Underlying: iSHARES EURO STOXX 50 UCIT	28-9-2018	33,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	0 25-9-2018
O	4EU	EUE Weekly Option W4 (Underlying: iSHARES EURO STOXX 50 UCIT	28-9-2018	33,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	4EU	EUE Weekly Option W4 (Underlying: iSHARES EURO STOXX 50 UCIT	28-9-2018	33,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	0 25-9-2018
O	4EU	EUE Weekly Option W4 (Underlying: iSHARES EURO STOXX 50 UCIT	28-9-2018	33,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	4EU	EUE Weekly Option W4 (Underlying: iSHARES EURO STOXX 50 UCIT	28-9-2018	33,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	0 25-9-2018
O	4EU	EUE Weekly Option W4 (Underlying: iSHARES EURO STOXX 50 UCIT	28-9-2018	33,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	4EU	EUE Weekly Option W4 (Underlying: iSHARES EURO STOXX 50 UCIT	28-9-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	2 25-9-2018
O	4EU	EUE Weekly Option W4 (Underlying: iSHARES EURO STOXX 50 UCIT	28-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	4EU	EUE Weekly Option W4 (Underlying: iSHARES EURO STOXX 50 UCIT	28-9-2018	34,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	4 25-9-2018
O	4EU	EUE Weekly Option W4 (Underlying: iSHARES EURO STOXX 50 UCIT	28-9-2018	34,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 25-9-2018
O	4EU	EUE Weekly Option W4 (Underlying: iSHARES EURO STOXX 50 UCIT	28-9-2018	34,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	4	25-9-2018
O	4EU	EUE Weekly Option W4 (Underlying: iSHARES EURO STOXX 50 UCIT	28-9-2018	34,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	25-9-2018
O	4EU	EUE Weekly Option W4 (Underlying: iSHARES EURO STOXX 50 UCIT	28-9-2018	34,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	1	25-9-2018
O	4EU	EUE Weekly Option W4 (Underlying: iSHARES EURO STOXX 50 UCIT	28-9-2018	34,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	25-9-2018
O	4EU	EUE Weekly Option W4 (Underlying: iSHARES EURO STOXX 50 UCIT	28-9-2018	34,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	25-9-2018
O	4EU	EUE Weekly Option W4 (Underlying: iSHARES EURO STOXX 50 UCIT	28-9-2018	34,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	25-9-2018
O	4EU	EUE Weekly Option W4 (Underlying: iSHARES EURO STOXX 50 UCIT	28-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	25-9-2018
O	4EU	EUE Weekly Option W4 (Underlying: iSHARES EURO STOXX 50 UCIT	28-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	25-9-2018
O	4EU	EUE Weekly Option W4 (Underlying: iSHARES EURO STOXX 50 UCIT	28-9-2018	35,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	25-9-2018
O	4EU	EUE Weekly Option W4 (Underlying: iSHARES EURO STOXX 50 UCIT	28-9-2018	35,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	0 25-9-2018
O	4EU	EUE Weekly Option W4 (Underlying: iSHARES EURO STOXX 50 UCIT	28-9-2018	35,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	4EU	EUE Weekly Option W4 (Underlying: iSHARES EURO STOXX 50 UCIT	28-9-2018	35,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	0 25-9-2018
O	4EU	EUE Weekly Option W4 (Underlying: iSHARES EURO STOXX 50 UCIT	28-9-2018	35,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	4EU	EUE Weekly Option W4 (Underlying: iSHARES EURO STOXX 50 UCIT	28-9-2018	35,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	0 25-9-2018
O	4HE	Heineken NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300		4	0	0 25-9-2018
O	4HE	Heineken NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	4HE	Heineken NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	79,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500		3	0	0 25-9-2018
O	4HE	Heineken NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	79,0000	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	4IW	IWR Weekly Option W4 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	28-9-2018	40,2000 P	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	0	25-9-2018
O	4IW	IWR Weekly Option W4 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	28-9-2018	40,4000 C	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		0	0	0	25-9-2018
O	4IW	IWR Weekly Option W4 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	28-9-2018	40,4000 P	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	0	25-9-2018
O	4IW	IWR Weekly Option W4 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	28-9-2018	40,5000 C	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	4IW	IWR Weekly Option W4 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	28-9-2018	40,5000 P	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	0	25-9-2018
O	4IW	IWR Weekly Option W4 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	28-9-2018	40,6000 C	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	4IW	IWR Weekly Option W4 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	28-9-2018	40,6000 P	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	0	25-9-2018
O	4IZ	ISF Weekly Option W4 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	28-9-2018	7,7000 C	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	0	25-9-2018
O	4IZ	ISF Weekly Option W4 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	28-9-2018	7,7000 P	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	4IZ	ISF Weekly Option W4 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	28-9-2018	7,8000 C	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	0	25-9-2018
O	4IZ	ISF Weekly Option W4 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	28-9-2018	7,8000 P	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	4IZ	ISF Weekly Option W4 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	28-9-2018	7,9000 C	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	25-9-2018
O	4IZ	ISF Weekly Option W4 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	28-9-2018	7,9000 P	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	4IZ	ISF Weekly Option W4 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	28-9-2018	8,0000 C	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	25-9-2018
O	4IZ	ISF Weekly Option W4 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	28-9-2018	8,0000 P	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	4IZ	ISF Weekly Option W4 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	28-9-2018	8,1000 C	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	25-9-2018
O	4IZ	ISF Weekly Option W4 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	28-9-2018	8,1000 P	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	4IZ	ISF Weekly Option W4 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	28-9-2018	8,2000 C	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	25-9-2018
O	4IZ	ISF Weekly Option W4 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	28-9-2018	8,2000 P	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	4IZ	ISF Weekly Option W4 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	28-9-2018	8,3000 C	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	25-9-2018
O	4IZ	ISF Weekly Option W4 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	28-9-2018	8,3000 P	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	25-9-2018
O	4IZ	ISF Weekly Option W4 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	28-9-2018	8,4000 C	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	4IZ	ISF Weekly Option W4 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	28-9-2018	8,4000 P	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	25-9-2018
O	4IZ	ISF Weekly Option W4 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	28-9-2018	8,5000 C	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	4IZ	ISF Weekly Option W4 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	28-9-2018	8,5000 P	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	25-9-2018
O	4IZ	ISF Weekly Option W4 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	28-9-2018	8,6000 C	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	4IZ	ISF Weekly Option W4 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	28-9-2018	8,6000 P	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	4IZ	ISF Weekly Option W4 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	28-9-2018	8,7000 C	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	4IZ	ISF Weekly Option W4 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	28-9-2018	8,7000 P	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	0	25-9-2018
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	24,4000 C	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200		3	0	0	25-9-2018
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	24,4000 P	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	6	25-9-2018	
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	24,6000 C	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1200		3	0	0	25-9-2018
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	24,6000 P	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	25-9-2018	
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	24,8000 C	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9200		3	0	0	25-9-2018
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	24,8000 P	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018	
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	25,0000 C	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200		3	0	0	25-9-2018
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	25,0000 P	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	6	25-9-2018	
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	25,2000 C	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200		3	0	0	25-9-2018
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	25,2000 P	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	20	25-9-2018	
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	25,4000 C	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200		2	0	0	25-9-2018
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	25,4000 P	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	15	25-9-2018	
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	25,6000 C	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0	11	25-9-2018
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	25,6000 P	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	13	25-9-2018	
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	25,8000 C	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200		2	0	7	25-9-2018
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	25,8000 P	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	24	25-9-2018	
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	26,0000 C	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	0	25-9-2018
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	26,0000 P	EUR	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	4	0,0200	0,0100	0	4	46	25-9-2018	
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	26,2000 C	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300		2	0	0	25-9-2018
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	26,2000 P	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	30	25-9-2018	
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	26,4000 C	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	0	2	25-9-2018
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	26,4000 P	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	58	25-9-2018	
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	26,6000 C	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	1	25-9-2018
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	26,6000 P	EUR	EUR	0,1300	0,1300	0,0800	2	0,0800	0,0300	0	21	32	25-9-2018	
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	26,8000 C	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	0	25-9-2018
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	26,8000 P	EUR	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,0500	0	1	39	25-9-2018	
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	27,0000 C	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	3	25-9-2018
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	27,0000 P	EUR	EUR	0,2600	0,2800	0,1200	4	0,1200	0,1100	0	0	15	25	25-9-2018
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	27,2000 C	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	17	25-9-2018
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	27,2000 P	EUR	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,1500	0	1	16	25-9-2018	
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	27,4000 C	EUR	EUR	0,3100	0,5200	0,3100	2	0,5200	0,5000	0	23	55	25-9-2018	
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	27,4000 P	EUR	EUR	0,3500	0,3500	0,3000	2	0,3000	0,2100	0	2	34	25-9-2018	
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	27,6000 C	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	13	25-9-2018	
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	27,6000 P	EUR	EUR	0,3200	0,3200	0,2800	2	0,2800	0,2900	0	2	7	25-9-2018	
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	27,8000 C	EUR	EUR	0,2500	0,3200	0,2500	5	0,3100	0,3000	0	19	29	25-9-2018	
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	27,8000 P	EUR	EUR	0,4100	0,4100	0,3700	2	0,3700	0,3800	0	2	2	25-9-2018	
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	28,0000 C	EUR	EUR	0,1500	0,2200	0,1500	2	0,2200	0,2100	0	2	10	25-9-2018	
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	28,0000 P	EUR	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5000	1	1	1	25-9-2018	
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	28,2000 C	EUR	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1500	0	200	201	25-9-2018	
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	28,2000 P	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	0	25-9-2018
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	28,4000 C	EUR	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1000	0	7	79	25-9-2018	
O	4MT	ArcelorMittal Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	28,4000 P	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	0	0	25-9-2018
O	4PH</																

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	4PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 4	28-9-2018	40,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	25-9-2018
O	4PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 4	28-9-2018	40,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	0	25-9-2018
O	4PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 4	28-9-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	4PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 4	28-9-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700	1	0	0	25-9-2018
O	4RD	Royal Dutch Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800	3	0	0	25-9-2018
O	4RD	Royal Dutch Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	4RD	Royal Dutch Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	27,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800	2	0	0	25-9-2018
O	4RD	Royal Dutch Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	27,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	2	2	25-9-2018
O	4RD	Royal Dutch Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	27,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800	2	0	1	25-9-2018
O	4RD	Royal Dutch Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	27,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	8	8	25-9-2018
O	4RD	Royal Dutch Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	27,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900	2	0	0	25-9-2018
O	4RD	Royal Dutch Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	27,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	11	11	25-9-2018
O	4RD	Royal Dutch Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	27,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900	2	0	0	25-9-2018
O	4RD	Royal Dutch Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	27,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	1	1	25-9-2018
O	4RD	Royal Dutch Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900	2	0	8	25-9-2018
O	4RD	Royal Dutch Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	12	12	25-9-2018
O	4RD	Royal Dutch Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	28,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000	2	0	75	25-9-2018
O	4RD	Royal Dutch Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	28,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	65	65	25-9-2018
O	4RD	Royal Dutch Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	28,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	31	25-9-2018
O	4RD	Royal Dutch Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	28,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	135	135	25-9-2018
O	4RD	Royal Dutch Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	28,6000	C	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,1100	1	1	80	25-9-2018
O	4RD	Royal Dutch Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	28,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	35	35	25-9-2018
O	4RD	Royal Dutch Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	28,8000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,9200	1	30	12	25-9-2018
O	4RD	Royal Dutch Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	28,8000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0400	2	0,0400	0,0400	0	16	29	25-9-2018
O	4RD	Royal Dutch Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	29,0000	C	EUR	0,5900	0,5900	0,5600	2	0,5600	0,7300	1	9	83	25-9-2018
O	4RD	Royal Dutch Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	29,0000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,0400	9	0,0400	0,0500	0	20	130	25-9-2018
O	4RD	Royal Dutch Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	29,2000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,5500	1	1	30	25-9-2018
O	4RD	Royal Dutch Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	29,2000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,0900	2	0,0900	0,0700	0	2	2	25-9-2018
O	4RD	Royal Dutch Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	29,4000	C	EUR	0,2200	0,3000	0,2200	7	0,3000	0,4000	0	150	150	25-9-2018
O	4RD	Royal Dutch Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	29,4000	P	EUR	0,2400	0,2400	0,0900	11	0,1200	0,1200	0	42	42	25-9-2018
O	4RD	Royal Dutch Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	29,6000	C	EUR	0,1000	0,2500	0,1000	6	0,2500	0,2700	0	13	12	25-9-2018
O	4RD	Royal Dutch Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	29,6000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,1700	6	0,2700	0,1900	0	6	4	25-9-2018
O	4RD	Royal Dutch Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	29,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	25-9-2018
O	4RD	Royal Dutch Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	29,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	25-9-2018
O	4RD	Royal Dutch Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	25-9-2018
O	4RD	Royal Dutch Weekly Option - 4th Friday	28-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	0	25-9-2018
O	4SB	SBM Offshore NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	14,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700	1	0	0	25-9-2018
O	4SB	SBM Offshore NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	14,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	4SB	SBM Offshore NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	14,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	0	25-9-2018
O	4SB	SBM Offshore NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	14,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	4SB	SBM Offshore NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	0	25-9-2018
O	4SB	SBM Offshore NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	4SB	SBM Offshore NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	15,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	0	25-9-2018
O	4SB	SBM Offshore NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	15,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	25-9-2018
O	4SB	SBM Offshore NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	15,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	5	5	25-9-2018
O	4SB	SBM Offshore NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	15,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	1	1	25-9-2018
O	4SB	SBM Offshore NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	15,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	25-9-2018
O	4SB	SBM Offshore NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	15,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	25-9-2018
O	4SB	SBM Offshore NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	15,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	2	2	25-9-2018
O	4SB	SBM Offshore NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	15,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	25-9-2018
O	4SB	SBM Offshore NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	1	1	25-9-2018
O	4SB	SBM Offshore NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	0	25-9-2018
O	4SB	SBM Offshore NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	16,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	1	1	25-9-2018
O	4SB	SBM Offshore NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	16,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	0	25-9-2018
O	4SB	SBM Offshore NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	16,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	4SB	SBM Offshore NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	16,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	0	25-9-2018
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	0	25-9-2018
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	0	25-9-2018
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	5,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	0	25-9-2018
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	5,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	5,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	0	25-9-2018
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	5,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	11	25-9-2018
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	5,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	25-9-2018
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	5,9000	P	EUR	0,0300	0,0400	0,0300	3	0,0300	0,0200	0	30	40	25-9-2018
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	25-9-2018
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	6,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,0400	6	0,0500	0,0300	0	45	55	25-9-2018
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	6,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	40	25-9-2018
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	6,1000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	4	0,0700	0,0800	0	20	30	25-9-2018
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	6,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	1	1	25-9-2018
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	6,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	25-9-2018
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	6,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	782	25-9-2018
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	6,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	25-9-2018
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	3	3	25-9-2018
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	6,4000	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	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	6,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	25-9-2018	
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	25-9-2018	
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	25-9-2018	
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	7,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	7,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300		1	0	25-9-2018	
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	7,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	7,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300		1	0	25-9-2018	
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	7,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	7,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300		2	0	25-9-2018	
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	8,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	25-9-2018	
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	8,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		2	0	25-9-2018	
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	8,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	8,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300		2	0	25-9-2018	
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	8,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	8,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300		2	0	25-9-2018	
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	8,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	8,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300		2	0	25-9-2018	
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	25-9-2018	
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	0	25-9-2018	
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	8,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	25-9-2018	
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	8,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300		2	0	25-9-2018	
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	8,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	3	25-9-2018	
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	8,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5300		3	0	25-9-2018	
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300		3	0	25-9-2018	
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	45,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0	25-9-2018	
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	45,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	25-9-2018	
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	25-9-2018	
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	25-9-2018	
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	46,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	25-9-2018	
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	46,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	25-9-2018	
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	25-9-2018	
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	47,0000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,1900		0	5	17	25-9-2018
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	47,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	25-9-2018	
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	47,5000	P	EUR	0,4000	0,4700	0,4000	2	0,4700	0,3900		0	6	14	25-9-2018
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	25-9-2018	
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	8	25-9-2018
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	48,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	10	25-9-2018	
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	48,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	25-9-2018	
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	10	25-9-2018	
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200		2	0	25-9-2018	
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	49,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	49,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100		2	0	25-9-2018	
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	25-9-2018	
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	28-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100		3	0	25-9-2018	
F	AA6	Aalberts Industries NV - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,5606		37	0	25-9-2018	
F	AA6	Aalberts Industries NV - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,5496		37	0	25-9-2018	
F	AA6	Aalberts Industries NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,5387		37	0	4610	25-9-2018
F	AA6	Aalberts Industries NV - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,5135		37	0	25-9-2018	
F	AA6	Aalberts Industries NV - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,9315		36	0	25-9-2018	
F	AA6	Aalberts Industries NV - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,9079		36	0	25-9-2018	
F	AA8	Aalberts Industries - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	25-9-2018	
F	AA8	Aalberts Industries - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	25-9-2018	
F	AA8	Aalberts Industries - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	25-9-2018	
F	AA8	Aalberts Industries - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	25-9-2018	
F	AA8	Aalberts Industries - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	25-9-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	19-10-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6000		8	0	25-9-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	19-10-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	25-9-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	19-10-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6000		7	0	25-9-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	19-10-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	50	25-9-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	19-10-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6100		5	0	1	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	19-10-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	121	25-9-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	19-10-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600		3	0	13	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	19-10-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	98	25-9-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	19-10-2018	35,0000	C	EUR	1,7300	1,7300	1,7300	1	1,7300	1,7600		2	1	42	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	19-10-2018	35,0000	P	EUR	0,2100	0,2300	0,2100	3	0,2300	0,2000		0	36	168	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	19-10-2018	36,0000	C	EUR	0,9700	0,9700	0,9700	1	0,9700	1,0000		1	25	107	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	19-10-2018	36,0000	P	EUR	0,3700	0,4600	0,3700	8	0,4400	0,4400		0	31	250	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	19-10-2018	37,0000	C	EUR	0,5900	0,5900	0,4100	4	0,4300	0,4600		0	8	108	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	19-10-2018	37,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	0,9000		1	25	260	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	19-10-2018	38,0000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,1600	12	0,1700	0,1700		0	50	184	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	19-10-2018	38,0000	P	EUR	1,6100	1,6100	1,6100	1	1,6100	1,6100		2	1	183	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	19-10-2018	39,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0600		0	1	212	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	19-10-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	113	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	19-10-2018	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	AAI	Aalberts Industries	19-10-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4400		9	0	25-9-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	19-10-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	19-10-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4400		11	0	25-9-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	16-11-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6000		8	0	25-9-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	16-11-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	25-9-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	16-11-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6100		7	0	25-9-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	16-11-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	25	25-9-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	16-11-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6500		5	0	25-9-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	16-11-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	5	25-9-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	16-11-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	25-9-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	16-11-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	46	25-9-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	16-11-2018	35,0000	C	EUR	2,0500	2,0500	2,0500	1	2,0500	1,9800		2	5	305	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-11-2018	35,0000	P	EUR	0,3900	0,4400	0,3900	6	0,4300	0,4200		0	54	164	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-11-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	0	60	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-11-2018	36,0000	P	EUR	0,6600	0,6600	0,6600	1	0,6600	0,7200		1	1	31	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-11-2018	37,0000	C	EUR	0,7200	0,7200	0,7200	1	0,7200	0,7500		1	2	63	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-11-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	55	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-11-2018	38,0000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,3900	5	0,3900	0,3900		0	28	117	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-11-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400		2	0	22	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-11-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	2	25	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-11-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400		3	0	0	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-11-2018	40,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	4	0,0900	0,0800		0	8	30	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-11-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5300		4	0	25	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-11-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-11-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700		5	0	4	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-11-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-11-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4600		7	0	0	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6000		11	0	0	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6200		9	0	0	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	38	25-9-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6500		7	0	5	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	133	25-9-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7500		5	0	0	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	4	25-9-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900		3	0	89	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,4200	0,4300	0,4200	3	0,4300	0,4400		0	14	112	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200		2	0	104	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	2	0,7000	0,6800		1	12	273	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	36,0000	C	EUR	1,7100	1,7100	1,5200	5	1,5200	1,5600		2	9	86	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,9700	1,0400	0,9700	4	1,0300	1,0200		1	19	309	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	37,0000	C	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,0400		1	1	5	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	2	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6400		1	10	277	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	38,0000	P	EUR	2,0700	2,0700	2,0700	1	2,0700	2,1100		2	1	465	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	39,0000	C	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	1	0,3800	0,3800		0	12	12	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400		3	0	0	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,2400	0,2400	0,2000	5	0,2200	0,2200		0	6	418	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6900		4	0	747	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	326	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5400		6	0	684	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	501	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	44,0000	P	EUR	7,4000	7,4000	7,4000	1	7,4000	7,4900		7	10	204	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	126	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4800		9	0	110	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	71	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4800		13	0	11	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4800		18	0	0	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4800		23	0	0	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-3-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6400		11	0	10	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-3-2019	26,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	10	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-3-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6900		9	0	15	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-3-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	12	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8000		7	0	18	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-3-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	178	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-3-2019	32,0000	C	EUR	4,9300	5,0500	4,9300	2	5,0500	5,0000		5	5	7	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-3-2019	32,0000	P	EUR	0,4500	0,4700	0,4500	3	0,4700	0,4700		0	31	71	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-3-2019	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900		3	0	44	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-3-2019	34,0000	P	EUR	0,8800	0,8800	0,8800	1	0,8800	0,8700		1	3	194	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-3-2019	35,0000	C	EUR	2,7000	2,7000	2,7000	1	2,7000	2,6900		3	1	78	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-3-2019	35,0000	P	EUR	1,2100	1,2100	1,2100	1	1,2100	1,1700		1	1	225	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-3-2019	36,0000	C	EUR	2,1500	2,1500	2,1500	1	2,1500	2,0900		2	10	134	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-3-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700		2	0	413	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-3-2019	38,0000	C	EUR	1,2600	1,2600	1,2600	1	1,2600	1,1700		1	2	239	25-9-2018
O	AA																

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	15-3-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	36	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-3-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5100	14	0	10	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-3-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-3-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5200	19	0	0	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,5200	24	0	0	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6500	11	0	0	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7300	9	0	0	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	0	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8800	7	0	5	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	0	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-6-2019	34,0000	C	EUR	3,7000	3,7000	3,7000	1	3,7000	3,6300	4	1	1	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-6-2019	34,0000	P	EUR	1,4500	1,4600	1,4500	2	1,4600	1,4600	1	4	4	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-6-2019	36,0000	C	EUR	2,3500	2,4300	2,3500	5	2,3800	2,3900	2	16	18	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-6-2019	36,0000	P	EUR	2,2000	2,3200	2,2000	3	2,2800	2,3000	2	5	40	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-6-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700	1	0	0	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-6-2019	38,0000	P	EUR	3,3600	3,4500	3,3600	2	3,4500	3,4500	3	2	17	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,8600	0,8600	0,8600	1	0,8600	0,8400	1	1	7	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8700	5	0	1	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	0	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2900	9	0	10	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1800	14	0	0	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	25-9-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1300	19	0	0	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-10-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6800	5	0	0	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-10-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	7	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-10-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800	4	0	155	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-10-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	73	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-10-2018	21,0000	C	EUR	2,8000	2,8000	2,8000	1	2,8000	2,6900	3	1	140	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-10-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	148	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-10-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	55	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-10-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	90	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-10-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	345	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-10-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	739	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-10-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600	1	0	75	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-10-2018	22,5000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0700	2	0,0700	0,0800	0	29	1011	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-10-2018	23,0000	C	EUR	1,1000	1,1300	0,8400	9	0,8800	0,8300	1	11	719	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-10-2018	23,0000	P	EUR	0,1300	0,1800	0,1200	7	0,1800	0,1500	0	44	785	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-10-2018	23,5000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,4700	3	0,4700	0,4900	0	36	400	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-10-2018	23,5000	P	EUR	0,2200	0,3500	0,2000	10	0,3500	0,3100	0	62	1171	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-10-2018	24,0000	C	EUR	0,3600	0,4000	0,2400	21	0,2400	0,2500	0	357	1236	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-10-2018	24,0000	P	EUR	0,4200	0,5300	0,4100	6	0,5300	0,5700	1	110	435	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-10-2018	24,5000	C	EUR	0,1800	0,2000	0,1000	10	0,1000	0,1200	0	67	1076	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-10-2018	24,5000	P	EUR	0,7600	0,9100	0,7600	4	0,8800	0,9400	1	12	755	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-10-2018	25,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	2	0,0900	0,0600	0	50	320	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-10-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	117	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-10-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	10	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-10-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	5	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-10-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	135	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-10-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400	2	0	76	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-10-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-10-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300	3	0	13	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-10-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-10-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300	4	0	0	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-11-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7100	5	0	0	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-11-2018	19,0000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	2	0,0400	0,0400	0	2	4	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-11-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7300	4	0	0	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-11-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	70	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-11-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800	3	0	0	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-11-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	138	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-11-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900	2	0	5	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-11-2018	22,0000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,2100	0	1	100	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-11-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800	1	0	55	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-11-2018	22,5000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	2	0,3000	0,3000	0	10	207	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-11-2018	23,0000	C	EUR	1,3500	1,3500	1,1300	4	1,1300	1,1200	1	7	318	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-11-2018	23,0000	P	EUR	0,4100	0,4300	0,4100	3	0,4300	0,4400	0	9	2406	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-11-2018	23,5000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,7500	2	0,7500	0,8000	1	8	172	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-11-2018	23,5000	P	EUR	0,5400	0,6000	0,5400	2	0,6000	0,6300	1	9	351	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-11-2018	24,0000	C	EUR	0,6100	0,7200	0,5500	12	0,5500	0,5600	1	47	1448	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-11-2018	24,0000	P	EUR	0,7400	0,7400	0,7400	1	0,7400	0,8800	1	25	426	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-11-2018	24,5000	C	EUR	0,4100	0,4800	0,4100	5	0,4300	0,3700	0	5	386	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-11-2018	24,5000	P	EUR	1,0200	1,2200	1,0200	4	1,2200	1,1900	1	81	158	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-11-2018	25,0000	C	EUR	0,2900	0,3000	0,2500	6	0,2500	0,2400	0	16	265	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-11-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700	2	0	88	25-9-2018
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	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	146	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7000	6	0	37	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0500	0	1	829	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7500	5	0	33	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0800	0	3	253	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7700	4	0	110	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	2703	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600	3	0	39	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	21,0000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,1900	0	1	902	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	22,0000	C	EUR	1,9800	1,9800	1,9800	2	1,9800	2,0100	2	2	484	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,3300	0	7	7864	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700	1	0	3208	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	23,0000	P	EUR	0,5200	0,6000	0,5200	4	0,6000	0,6000	1	762	4568	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	23,5000	C	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	0,9700	1	20	32	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	23,5000	P	EUR	0,7800	0,7800	0,7800	1	0,7800	0,7900	1	10	26	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,8800	0,9000	0,6800	6	0,6800	0,7200	1	43	2373	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,9500	1,0300	0,9000	5	1,0300	1,0400	1	14	3569	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	24,5000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5200	1	7	12	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400	1	0	0	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,3500	6	0,3500	0,3600	0	765	4087	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	25,0000	P	EUR	1,5100	1,7200	1,5100	5	1,7200	1,6900	2	5	3694	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,1900	2	0,1900	0,1800	0	72	4421	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5100	3	0	1735	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	27,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0900	0	1	1963	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100	3	0	778	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	1521	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3500	4	0	117	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	2	0,0400	0,0300	0	4	441	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3700	5	0	261	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	752	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3600	6	0	343	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	161	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3500	8	0	5	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	4	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3500	11	0	105	25-9-2018
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	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3500	16	0	24	25-9-2018
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	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3600	21	0	175	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-3-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7000	8	0	54	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-3-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	8	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-3-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8000	6	0	1	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-3-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	1103	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-3-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8500	5	0	10	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-3-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	164	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-3-2019	20,0000	C	EUR	4,2200	4,2200	3,9600	2	3,9600	3,9300	4	2	51	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-3-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	214	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-3-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500	3	0	4	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-3-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	287	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-3-2019	22,0000	C	EUR	2,2900	2,2900	2,2900	1	2,2900	2,2700	2	1	510	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-3-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	906	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-3-2019	23,0000	C	EUR	1,5600	1,5600	1,5600	1	1,5600	1,5800	2	1	869	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-3-2019	23,0000	P	EUR	0,8400	0,9500	0,7900	10	0,9500	0,9100	1	39	1643	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-3-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	580	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-3-2019	24,0000	P	EUR	1,3600	1,3600	1,3600	1	1,3600	1,3700	1	1	807	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-3-2019	25,0000	C	EUR	0,7600	0,7600	0,6300	4	0,6300	0,6400	1	25	368	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-3-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800	2	0	549	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-3-2019	26,0000	C	EUR	0,3800	0,3800	0,3700	3	0,3700	0,3900	0	41	635	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-3-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300	3	0	199	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-3-2019	27,0000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,2300	0	1	124	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-3-2019	27,0000	P	EUR	3,5300	3,5300	3,5300	1	3,5300	3,5700	4	20	150	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-3-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	82	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-3-2019	28,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800	0	0	39	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-3-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4200	6	0	0	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-3-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-3-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4000	11	0	0	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7000	10	0	0	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	22	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7500	8	0	12	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	100	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8500	6	0	55	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	1624	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	19,0000	C	EUR	5,0000	5,0000	5,0000	1	5,0000	4,9200	5	5	42	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	19,0000	P	EUR	0,3700	0,3700	0,3700	1	0,3700	0,3900	0	1	1032	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	20,000												

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	25,0000	C	EUR	0,9600	0,9600	0,9600	1	0,9600	0,8600		1	20	525 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7600		3	0	784 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,5700		1	70	534 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5300		4	0	160 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	764 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700		4	0	138 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	1332 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	28,0000	P	EUR	5,2000	5,2000	5,2000	1	5,2000	5,2800		5	5	246 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	390 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2200		6	0	309 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	528 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1700		7	0	355 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	16 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1200		9	0	95 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	46 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1000		12	0	45 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	35 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0900		17	0	70 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	45,0000	P	EUR	22,1000	22,1000	22,1000	4	22,1000	22,0900		22	24	183 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-9-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8300		6	0	0 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-9-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	0 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-9-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0400		4	0	0 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-9-2019	20,0000	P	EUR	0,8600	0,8600	0,8600	1	0,8600	0,8800		1	5	5 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-9-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900		2	0	0 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-9-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	0 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-9-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600		2	0	0 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-9-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000		2	0	0 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-9-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	0	12 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-9-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100		3	0	0 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-9-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	6 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-9-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000		3	0	4 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-9-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	4 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-9-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1800		4	0	4 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-9-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	0 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-9-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9300		6	0	0 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-9-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-9-2019	30,0000	P	EUR	7,8500	7,8500	7,8500	1	7,8500	7,8200		8	5	5 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7300		10	0	0 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	173 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7300		8	0	6 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	76 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8500		6	0	43 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,5900	0,5900	0,5900	1	0,5900	0,5900		1	2	1465 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500		5	0	116 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	100 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0900		4	0	610 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	20,0000	P	EUR	1,0400	1,0600	1,0400	3	1,0600	1,0600		1	10	651 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000		3	0	167 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	254 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	22,0000	C	EUR	2,6000	2,6200	2,6000	3	2,6200	2,5800		3	20	1963 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	22,0000	P	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,8200		2	6	1114 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	23,0000	C	EUR	2,1200	2,1200	1,9700	2	1,9700	1,9600		2	10	628 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200		2	0	2314 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	1706 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9200		3	0	540 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	1166 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	25,0000	P	EUR	3,4200	3,4200	3,4200	1	3,4200	3,6000		4	6	379 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	2378 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	26,0000	P	EUR	4,1300	4,1300	4,1300	1	4,1300	4,3500		4	2	2264 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	482 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1800		5	0	158 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	503 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0600		6	0	513 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	108 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9500		7	0	5 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	130 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8700		8	0	7 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	636 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7700		10	0	30 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	243 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7100		13	0	58 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6900		18	0	0 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	45,0000	P	EUR	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 Date	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-6-2020	20,000	P	EUR	1,5300	1,5300	1,5300	1	1,5300	1,5800		2	2	164	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-6-2020	22,000	C	EUR	2,9000	2,9000	2,9000	1	2,9000	2,7200		3	10	243	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-6-2020	22,000	P	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	1	2,5000	2,4700		2	10	240	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-6-2020	24,000	C	EUR	1,8600	1,8600	1,8600	1	1,8600	1,6400		2	1	274	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-6-2020	24,000	P	EUR	3,4800	3,4800	3,4800	1	3,4800	3,6800		4	1	36	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-6-2020	25,000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,2600		1	5	188	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-6-2020	25,000	P	EUR	4,3400	4,3400	4,3400	1	4,3400	4,3700		4	1	86	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-6-2020	26,000	C	EUR	0,9600	0,9600	0,9600	1	0,9600	0,9500		1	2	84	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-6-2020	26,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1300		5	0	33	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-6-2020	28,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	10	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-6-2020	28,000	P	EUR	6,4800	6,4800	6,4800	1	6,4800	6,8100		7	1	16	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-6-2020	30,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	23	25-9-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	19-6-2020	30,000	P	EUR	8,5100	8,5100	8,5100	1	8,5100	8,5800		9	1	2537	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	19-10-2018	14,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200		3	0	0	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	19-10-2018	14,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	19-10-2018	15,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500		2	0	17	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	19-10-2018	15,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	2	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	19-10-2018	16,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	0	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	19-10-2018	16,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	38	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	19-10-2018	16,500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	0	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	19-10-2018	16,500	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,2400		0	1	2	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	19-10-2018	17,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	149	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	19-10-2018	17,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	150	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	19-10-2018	17,500	C	EUR	0,3700	0,3700	0,3500	4	0,3500	0,3700		0	9	33	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	19-10-2018	17,500	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6700		1	1	128	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	19-10-2018	18,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	45	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	19-10-2018	18,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	0	479	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	19-10-2018	18,500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	139	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	19-10-2018	18,500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	314	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	19-10-2018	19,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	137	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	19-10-2018	19,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		2	0	112	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	19-10-2018	20,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	149	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	19-10-2018	20,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100		3	0	18	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	19-10-2018	21,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	59	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	19-10-2018	21,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8900		4	0	14	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	19-10-2018	22,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	199	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	19-10-2018	22,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8700		5	0	26	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-11-2018	14,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600		3	0	100	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-11-2018	14,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-11-2018	15,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	0	50	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-11-2018	15,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-11-2018	16,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	12	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-11-2018	16,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	15	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-11-2018	16,500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	0	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-11-2018	16,500	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4800		0	1	24	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-11-2018	17,000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,8700		1	3	6	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-11-2018	17,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	49	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-11-2018	17,500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	11	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-11-2018	17,500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	72	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-11-2018	18,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	79	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-11-2018	18,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	201	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-11-2018	18,500	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	3	0,3500	0,3600		0	12	59	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-11-2018	18,500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	44	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-11-2018	19,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	147	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-11-2018	19,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100		2	0	83	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-11-2018	20,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	267	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-11-2018	20,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200		3	0	21	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-11-2018	21,000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1700		0	11	66	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-11-2018	21,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800		4	0	68	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	21-12-2018	14,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300		3	0	0	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	21-12-2018	14,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	21-12-2018	15,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200		2	0	0	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	21-12-2018	15,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	0	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	21-12-2018	16,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	0	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	21-12-2018	16,000	P	EUR	0,4500	0,5000	0,4500	2	0,5000	0,4200		0	11	12	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	21-12-2018	16,500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	0	0	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	21-12-2018	16,500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	2	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	21-12-2018	17,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	0	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	21-12-2018	17,000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	2	0,8000	0,7800		1	16	17	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	21-12-2018	17,500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	0	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	21-12-2018	17,500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	0	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	21-12-2018	18,000	C	EUR	0,6500	0,6900	0,6200	4	0,6200	0,6500		1	16	16	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	21-12-2018	18,000	P	EUR	1,3600	1,4300	1,3600	2	1,4300	1,4600		1	2	19	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	21-12-2018	19,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	9	25-9-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	21-12-2018	19,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-</							

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	ADQ	Adidas - Stock Option	16-11-2018	225,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600		3	0	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-11-2018	225,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0800		17	0	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-11-2018	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700		2	0	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-11-2018	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2000		21	0	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-11-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-11-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,2700		30	0	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	110,7000		111	0	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,7000		81	0	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	2	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,7000		71	0	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,7300		61	0	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,7900		56	0	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,9100		51	0	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	18	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,0900		46	0	1	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	28	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,3500		41	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	3	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,6800		37	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	2	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,1000		32	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300		2	3	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,7300		28	0	50	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600		2	11	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,5700		24	0	1	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200		3	152	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6700		20	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200		4	1	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1000		16	63	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5600		6	2	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	204,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5200		14	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	204,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9800		7	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	205,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8700		13	0	3	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	205,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3400		7	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	206,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3200		12	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	206,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7900		8	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	208,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2700		11	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	208,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7400		9	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1600		10	8	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6300		10	4	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	212,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2200		9	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	212,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6900		11	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	214,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3200		8	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	214,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8000		12	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	215,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8700		8	5	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	215,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3500		12	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	216,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4200		7	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	216,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9000		13	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9700		6	8	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4600		15	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	225,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4400		4	7	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	225,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9300		19	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800		3	2	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7800		23	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200		2	20	25-9-2018	
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,1200		31	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,3000		40	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,8800		50	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,6100		70	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,5700		90	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-3-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,7700		71	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-3-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-3-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,0100		61	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-3-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-3-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,5800		52	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-3-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-3-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,5700		43	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-3-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700		2	0	0	25-9-2018

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	ADQ	Adidas - Stock Option	15-3-2019	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3900	7	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-3-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5800	20	0	2	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-3-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1600	9	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-3-2019	205,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6400	17	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-3-2019	205,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2400	11	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-3-2019	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9700	14	0	4	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-3-2019	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5800	14	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-3-2019	215,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7300	12	0	4	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-3-2019	215,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3500	16	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-3-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6200	10	0	1	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-3-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2500	19	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-3-2019	225,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9400	8	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-3-2019	225,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5800	23	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-3-2019	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4500	6	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-3-2019	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,1000	26	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-3-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1700	4	0	9	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-3-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,8300	34	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-3-2019	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900	2	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-3-2019	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,2900	51	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	110,7000	111	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	6	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,9800	71	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,5300	62	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,5100	53	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300	3	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,0900	44	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800	4	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,1700	40	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6800	6	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,9700	36	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5900	7	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,3000	32	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0400	8	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,7300	29	0	2	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5900	10	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5800	26	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5500	12	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4300	22	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5300	14	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	205,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3800	19	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	205,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5700	16	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7300	17	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0300	18	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	215,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7800	15	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	215,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1700	21	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7000	13	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1700	24	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	225,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9000	11	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	225,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4500	27	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0100	9	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,6200	31	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6500	7	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,3800	38	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7100	5	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,5200	47	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700	3	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,2400	55	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,8400	93	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-9-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,1100	45	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-9-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0300	6	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-9-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,5900	38	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-9-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7600	9	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-9-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8800	31	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-9-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2700	12	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-9-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,8300	25	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-9-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4000	16	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-9-2019	205,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2700	22	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-9-2019	205,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9300	19	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-9-2019	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3300	19	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-9-2019	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0500	21	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-9-2019	215,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0300	17	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-9-2019	215,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,8100	24	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-9-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0900	15	0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-9-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,9200	27	0	0	25

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	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,8200		91	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,8900		72	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700		2	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,0800		63	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000		4	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,8700		55	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9900		6	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,0100		47	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3400		8	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,4000		39	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9200		11	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,2000		33	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9000		15	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,0600		30	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8200		17	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,9500		27	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7800		19	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1600		22	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,0900		24	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8200		18	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8400		30	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3900		14	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,4700		36	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0800		11	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,2200		43	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0300		9	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,2200		51	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100		3	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,9900		95	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	110,7000		111	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,9700		91	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300		2	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,5400		73	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2100		4	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,1200		64	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2800		6	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,3800		56	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0200		9	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,3000		49	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3600		12	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,6300		43	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0300		16	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,1600		36	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7700		20	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,2700		33	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0600		22	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,5300		31	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4200		24	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5900		26	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,7200		30	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2200		21	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,5000		36	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6400		18	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,1200		42	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4500		14	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,0900		49	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8800		12	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,6400		57	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4100		4	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,6600		100	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	110,7200		111	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,2900		91	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5300		3	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,6000		74	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0800		6	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,6600		66	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6400		9	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,3400		58	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7000		12	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,3500		51	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9800		15	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,8300		45	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7400		19	5	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,7700		39	0	25-9-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	190,0000	P	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	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,5300		46	0	25-9-2018		
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6400		18	0	25-9-2018		
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,3800		52	0	25-9-2018		
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1000		15	0	25-9-2018		
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,9400		60	0	25-9-2018		
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5800		7	0	25-9-2018		
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,7000		102	0	25-9-2018		
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-6-2021	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,5900		92	0	25-9-2018		
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-6-2021	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9400		4	0	25-9-2018		
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-6-2021	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,4300		74	0	25-9-2018		
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-6-2021	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3200		8	0	25-9-2018		
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-6-2021	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,8200		60	0	25-9-2018		
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-6-2021	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8400		15	0	25-9-2018		
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-6-2021	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,9300		53	0	25-9-2018		
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-6-2021	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3300		18	0	25-9-2018		
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-6-2021	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,6100		47	0	25-9-2018		
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-6-2021	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3100		22	0	25-9-2018		
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-6-2021	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,7600		41	0	25-9-2018		
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-6-2021	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8200		27	0	25-9-2018		
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-6-2021	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,5100		36	0	25-9-2018		
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-6-2021	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,7400		32	0	25-9-2018		
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-6-2021	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8400		31	0	25-9-2018		
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-6-2021	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,3600		37	0	25-9-2018		
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-6-2021	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,6300		27	0	25-9-2018		
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-6-2021	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,2800		43	0	25-9-2018		
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-6-2021	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0800		23	0	25-9-2018		
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-6-2021	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,9700		50	0	25-9-2018		
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-6-2021	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8600		20	0	25-9-2018		
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-6-2021	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,8400		57	0	25-9-2018		
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-6-2021	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2200		17	0	25-9-2018		
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-6-2021	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,3800		64	0	25-9-2018		
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-6-2021	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3200		8	0	25-9-2018		
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-6-2021	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,9300		106	0	25-9-2018		
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	179,0300		179	0	25-9-2018		
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	480,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	25-9-2018		
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	159,4200		159	0	25-9-2018		
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	25-9-2018		
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	520,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	146,1700		140	0	25-9-2018		
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	520,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	25-9-2018		
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	560,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,6900		103	0	25-9-2018		
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	560,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	25-9-2018		
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	580,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,2000		85	0	25-9-2018		
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	580,0000	P	EUR	8,0000	9,5000	6,0000	-	9	8,0000	6,5300		7	10	25-9-2018	
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,0800		69	0	5	25-9-2018	
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	600,0000	P	EUR	9,5000	9,5000	9,5000	-	1	9,5000	10,4100		10	1	10	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	620,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,1600		54	0	10	25-9-2018	
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	620,0000	P	EUR	18,1000	18,1000	18,1000	-	1	18,1000	15,5100		16	1	1	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,1500		40	0	6	25-9-2018	
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	640,0000	P	EUR	25,0000	25,0000	25,0000	-	1	25,0000	21,5100		22	1	1	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	660,0000	C	EUR	23,5500	23,5500	23,5500	-	1	23,5500	30,3300		30	1	3	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	660,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,6900		32	0	0	25-9-2018	
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4600		21	0	2	25-9-2018	
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,8300		43	0	0	25-9-2018	
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	700,0000	C	EUR	10,0000	11,5000	10,0000	-	4	11,5000	14,3300		14	4	7	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,7100		56	0	0	25-9-2018	
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3900		9	0	0	25-9-2018	
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,7800		71	0	0	25-9-2018	
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	740,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9900		6	0	0	25-9-2018	
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	740,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,3800		87	0	0	25-9-2018	
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	760,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000		4	0	0	25-9-2018	
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	760,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,2900		105	0	0	25-9-2018	
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400		2	0	0	25-9-2018	
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	145,1500		143	0	0	25-9-2018	
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	840,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	10	25-9-2018	
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	840,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	182,0100		182	0	0	25-9-2018	
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	880,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	0	25-9-2018	
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	19-10-2018	880,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	221,6100		222	0	0	25-9-2018	
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	16-11-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	180,5600		181	0	0	25-9-2018	
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	16-11-2018	480,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400		2	0	0	25-9-2018	
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	16-11-2018	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	161,9100		162	0	0	25-9-2018	
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	16-11-2018	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200		3	0	0	25-9-2018	
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	16-11-2018	520,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,5600		144	0	0	25-9-2018	
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	16-11-2018	520,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9900		5	0	0	25-9-2018	
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	16-11-2018	560,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	108,6700		109	0	0	25-9-2018	
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	16-11-2018	560,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,130						

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	ADY	Adyen (10) - Stock Option	16-11-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,4500		32	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	16-11-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,0100		54	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	16-11-2018	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0200		25	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	16-11-2018	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,6000		67	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	16-11-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4000		19	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	16-11-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,9900		81	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	16-11-2018	740,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3400		14	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	16-11-2018	740,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	95,9400		96	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	16-11-2018	760,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0700		9	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	16-11-2018	760,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	110,7000		111	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	16-11-2018	800,0000	C	EUR	5,2500	6,3000	5,2500	8	6,3000	5,0800		5	10	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	16-11-2018	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	146,7200		147	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	16-11-2018	840,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400		2	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	16-11-2018	840,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	184,1100		184	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	16-11-2018	880,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	16-11-2018	880,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	222,8400		223	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	260,3700		260	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900		2	10	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	213,4400		213	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9300		5	10	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	167,8000		168	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3600		9	2	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	520,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	150,6700		151	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	520,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2500		12	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	126,4100		126	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0300		18	5	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,9000		90	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	600,0000	P	EUR	33,5000	33,5000	33,5000	2	33,5000	31,5800		32	10	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	620,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,9900		78	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,6900		40	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,0400		67	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	640,0000	P	EUR	54,5000	54,5000	54,5000	3	54,5000	48,7600		49	10	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,9600		62	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,6900		54	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	660,0000	C	EUR	56,0000	56,0000	56,0000	2	56,0000	56,6900		57	3	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	660,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,4400		58	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,2500		49	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,0100		71	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,4700		40	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,2600		82	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,6100		34	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	95,4100		95	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	750,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6800		25	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	750,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	116,5100		117	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9400		15	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	156,8200		157	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	850,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8500		9	3	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	850,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	200,7700		201	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3200		5	10	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	247,2900		247	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	1000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	1000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	343,5800		344	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	1100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-12-2018	1100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	442,5700		443	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	15-3-2019	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	264,6700		265	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	15-3-2019	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3500		6	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	15-3-2019	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	220,9500		221	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	15-3-2019	450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7300		13	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	15-3-2019	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	180,0500		180	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	15-3-2019	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9300		22	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	15-3-2019	550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,1400		143	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	15-3-2019	550,0000	P	EUR	35,2000	35,2000	35,2000	1	35,2000	35,1200		35	1	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	15-3-2019	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	111,3700		111	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	15-3-2019	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,4400		53	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	15-3-2019	650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,1000		85	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	15-3-2019	650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,2600		77	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	15-3-2019	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,8200		64	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	15-3-2019	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,0700		106	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	15-3-2019	750,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,7200		47	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	15-3-2019	750,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	139,0500		139	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	15-3-2019	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,3100		33	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	15-3-2019	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	175,7300		176	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	15-3-2019	900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3600		17	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	15-3-2019	900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	259,9400		260	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	15-3-2019	1000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7600		9	0	25-9-2018
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	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-6-2019	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,9000	69	0	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-6-2019	650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,8800	102	0	4	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-6-2019	650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,5900	95	0	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-6-2019	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,4800	80	0	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-6-2019	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	123,3300	123	0	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-6-2019	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,4900	48	0	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-6-2019	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	191,6100	192	0	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-6-2019	900,0000	C	EUR	26,7100	26,7100	26,7100	1	26,7100	28,4800	28	1	1	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-6-2019	900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	271,8500	272	0	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-6-2019	1000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1200	17	0	0	25-9-2018
O	ADY	Adyen (10) - Stock Option	21-6-2019	1000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	360,7400	361	0	0	25-9-2018
F	AE6	Aegon NV - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7745	6	0	0	25-9-2018
F	AE6	Aegon NV - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7728	6	0	0	25-9-2018
F	AE6	Aegon NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7711	6	0	0	25-9-2018
F	AE6	Aegon NV - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7671	6	0	0	25-9-2018
F	AE6	Aegon NV - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6620	6	0	0	25-9-2018
F	AE6	Aegon NV - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5383	6	0	0	25-9-2018
F	AE8	Aegon NV - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	25-9-2018
F	AE8	Aegon NV - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2875	0	0	0	25-9-2018
F	AE8	Aegon NV - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2950	0	0	0	25-9-2018
F	AE8	Aegon NV - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3025	0	0	0	25-9-2018
F	AE8	Aegon NV - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3025	0	0	0	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100	2	0	3	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	6	25-9-2018	
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200	2	0	0	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	6,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	4	25-9-2018	
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200	2	0	0	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	2	25-9-2018	
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300	1	0	41	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	26	25-9-2018	
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	0	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	2	25-9-2018	
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	7,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	6	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	7,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	3	25-9-2018	
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	7,6000	C	EUR	1,1200	1,1200	1,1200	1	1,1200	0,8800	1	3	17	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	7,6000	P	EUR	0,0800	0,0900	0,0800	2	0,0900	0,0900	0	5	78	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	7,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	0	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	7,8000	P	EUR	0,1000	0,1200	0,1000	9	0,1200	0,1200	0	132	132	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	258	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	8,0000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1700	0	3	82	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	8,2000	C	EUR	0,4200	0,4300	0,4200	2	0,4300	0,4200	0	7	34	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	8,2000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2200	2	0,2200	0,2300	0	6	97	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	8,4000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,3100	0	10	119	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	8,4000	P	EUR	0,2500	0,3200	0,2500	5	0,3200	0,3200	0	14	156	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	8,6000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2200	2	0,2200	0,2200	0	21	141	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	8,6000	P	EUR	0,3100	0,4300	0,3100	5	0,4300	0,4200	0	15	98	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	8,8000	C	EUR	0,2700	0,2700	0,1500	2	0,1500	0,1400	0	6	944	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	8,8000	P	EUR	0,3600	0,5500	0,3600	5	0,5500	0,5500	1	22	221	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	9,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1000	3	0,1200	0,0900	0	8	336	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	9,0000	P	EUR	0,4900	0,7300	0,4900	6	0,6500	0,7000	1	51	154	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	9,2000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	2	0,0700	0,0600	0	27	75	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	26	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	9,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	27	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	9,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	5	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	109	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	11	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	10,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0100	0	5	277	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200	2	0	7	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100	3	0	4	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-10-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100	4	0	0	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-11-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	0	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-11-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-11-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	1	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-11-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	101	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-11-2018	7,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	1	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-11-2018	7,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	126	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-11-2018	7,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	0	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-11-2018	7,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	1	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-11-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	1	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-11-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	18	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-11-2018	8,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	0	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-11-2018	8,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	5	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-11-2018	8,4000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5100	1	2	7	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-11-2018	8,4000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5300	1	10	26	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-11-2018	8,6000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4000	0	5	65	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-11-2018	8,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	68	25-9-2018</

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	16-11-2018	9,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	1 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-11-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	56 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-11-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	0	7 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-11-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	149 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-11-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900		2	0	17 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-11-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	60 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-11-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300		3	0	0 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-11-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-11-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200		4	0	0 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000		4	0	9 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	22 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000		4	0	17 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000		3	0	1558 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	502 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400		3	0	0 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	131 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600		2	0	164 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	571 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900		2	0	64 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	778 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	695 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1700		0	1	1317 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	0 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	0 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	432 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	344 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,8100		1	1	738 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,3700	0,4000	0,3700	2	0,4000	0,4300		0	4	1047 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	8,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	0 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	8,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	0 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	8,4000	C	EUR	0,5900	0,5900	0,5900	3	0,5900	0,5900		1	50	50 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	8,4000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,5600	5	0,6000	0,6100		1	52	51 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	8,5000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,5500		1	10	389 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	8,5000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,6500	2	0,6500	0,6700		1	3	1419 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	8,6000	C	EUR	0,5300	0,5300	0,5300	1	0,5300	0,5000		1	1	1 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	8,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	0 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	0 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	0 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	3205 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	901 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	1 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100		1	0	0 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	9,5000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,2200	4	0,2200	0,2100		0	12	605 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	430 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,1500	0,1600	0,1400	4	0,1600	0,1400		0	104	1523 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600		2	0	1211 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	11,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	2	0,0600	0,0600		0	101	867 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6900		3	0	366 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	879 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	12,0000	P	EUR	3,6000	3,6000	3,6000	1	3,6000	3,6400		4	5	652 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	205 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6300		5	0	367 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	925 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6300		6	0	247 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	307 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6300		7	0	247 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	523 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6300		8	0	56 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	112 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6300		10	0	84 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	248 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6300		12	0	217 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-3-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000		4	0	0 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-3-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-3-2019	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100		4	0	1 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-3-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	1 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-3-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4400		3	0	73 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-3-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	1 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-3-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	388 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-3-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	129 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-3-2019	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700		2	0	34 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-3-2019	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	158 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-3-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	245 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-3-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	243 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-3-2019	7,5000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,3200		1	2	131 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-3-2019	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	182 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-3-2019	8,0000	C	EUR	1,1700	1,1700	1,1700	1	1,1700	1,0100		1	3	264 25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-3-2019													

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	15-3-2019	10,0000	C	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,2700	0	1	95	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-3-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100	2	0	339	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-3-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	202	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-3-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000	4	0	38	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-3-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-3-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600	6	0	38	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-3-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-3-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6500	8	0	100	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9400	4	0	20	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700	3	0	2	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800	0	0	31	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800	3	0	112	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	74	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700	2	0	2	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	100	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900	2	0	382	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	194	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600	1	0	63	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	53	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	422	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	135	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	32	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	47	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	196	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	142	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	2	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	35	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,4300	2	0,4300	0,4100	0	3	319	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700	2	0	126	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1500	8	0,1500	0,1400	0	80	687	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000	4	0	185	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	330	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7200	6	0	216	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	177	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7000	7	0	304	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	109	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6900	8	0	185	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	138	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6800	12	0	796	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-9-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100	4	0	0	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-9-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-9-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500	3	0	0	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-9-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	0	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-9-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000	2	0	0	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-9-2019	7,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5500	1	4	4	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-9-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	0	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-9-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	1	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-9-2019	8,5000	C	EUR	1,2300	1,2300	1,2300	1	1,2300	1,0700	1	4	4	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-9-2019	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400	1	0	0	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-9-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	0	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-9-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	0	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-9-2019	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	0	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-9-2019	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700	2	0	0	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-9-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-9-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000	4	0	0	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-9-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-9-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7900	6	0	0	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5300	4	0	134	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	134	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000	3	0	652	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	241	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	721	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	7,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6700	1	100	364	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	8,0000	C	EUR	1,5500	1,5500	1,4500	2	1,4500	1,4300	1	2	879	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	237	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	9,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	0,9700	1	1	510	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500	2	0	78	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,6700	1	1	466	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	10,0000	P	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	1	2,3000	2,3600	2	10	521	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	1	0,3800	0,3100	0	1	1028	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100	4	0	237	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1300	0	1	148	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8300	6	0	109	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	161	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7800	8	0	92	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	1022	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7400	12	0	379	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-6-2020	5,0000	C	EUR	3,6500	3,6500	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	AFA	Air France-KLM	19-6-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400	1	0	39	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-6-2020	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	568	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-6-2020	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100	2	0	52	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-6-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	126	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-6-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900	3	0	38	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-6-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	40	25-9-2018
O	AFA	Air France-KLM	19-6-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9100	7	0	10	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	19-10-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9500	11	0	0	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	19-10-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	19-10-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9500	9	0	10	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	19-10-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	19-10-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9500	7	0	10	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	19-10-2018	40,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	-	0,0300	0,0100	0	2	2	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	19-10-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9700	5	0	0	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	19-10-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	35	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	19-10-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000	4	0	0	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	19-10-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	14	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	19-10-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0600	3	0	23	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	19-10-2018	44,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	-	0,2000	0,1200	0	2	43	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	19-10-2018	45,0000	C	EUR	2,3500	2,3500	2,3500	-	2,3500	2,1900	2	10	12	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	19-10-2018	45,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,2500	-	0,2500	0,2500	0	4	130	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	19-10-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	48	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	19-10-2018	46,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,4500	-	0,4700	0,4800	0	14	31	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	19-10-2018	47,0000	C	EUR	0,7000	0,8000	0,6500	-	0,8000	0,8300	1	29	267	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	19-10-2018	47,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	0,7500	-	0,7500	0,8900	1	25	20	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	19-10-2018	48,0000	C	EUR	0,3300	0,3800	0,3300	-	0,3800	0,4200	0	20	33	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	19-10-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900	1	0	0	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	19-10-2018	49,0000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	-	0,1900	0,2000	0	10	10	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	19-10-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600	2	0	0	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	19-10-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	11	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	19-10-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500	3	0	0	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	19-10-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	19-10-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0800	5	0	0	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-11-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9500	9	0	4	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-11-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-11-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9900	7	0	0	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-11-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-11-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0800	5	0	0	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-11-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	2	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-11-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1700	4	0	0	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-11-2018	43,0000	P	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	-	0,2900	0,2400	0	10	30	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-11-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900	3	0	0	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-11-2018	44,0000	P	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	-	0,3300	0,3600	0	2	6	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-11-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900	2	0	0	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-11-2018	45,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	-	0,6000	0,5600	1	10	17	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-11-2018	46,0000	C	EUR	1,9500	1,9500	1,9500	-	1,9500	1,7900	2	10	12	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-11-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	10	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-11-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	0	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-11-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	0	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-11-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	25	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-11-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800	2	0	0	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-11-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	0	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-11-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800	3	0	0	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-11-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-11-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1800	5	0	0	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-11-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-11-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1000	7	0	0	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	24,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2300	22	0	0	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	24,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	46	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9500	19	0	0	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	29,6700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2800	17	0	15	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	29,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	531	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	34,6100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3600	12	0	1	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	34,6100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1034	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0000	9	0	30	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	283	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	39,5500	C	EUR	7,7000	7,7000	7,7000	-	7,7000	7,4800	7	10	12	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	39,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	430	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	42,0000	C	EUR	5,4000	5,4000	5,4000	-	5,4000	5,2000	5	10	25	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	268	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	44,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300	3	0	233	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	257	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7600	3	0	0	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400	1	0	0	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000	2	0	260	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	46,0000	P	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	-	1,1000	1,1800	1	5	161	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,540				

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	21-12-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1800	7	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1500	8	0	5	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1100	13	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	15-3-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9500	19	0	3	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	15-3-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9500	17	0	20	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	15-3-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	15-3-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0000	12	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	15-3-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	10	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	15-3-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2400	7	0	10	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	15-3-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	18	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	15-3-2019	42,0000	C	EUR	5,5000	5,5000	5,5000	-	2	5,5000	5,5000	6	3	19	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-3-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	69	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	15-3-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300	4	0	582	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	15-3-2019	44,0000	P	EUR	0,9500	1,0000	0,9500	-	2	1,0000	1,0400	1	14	682	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-3-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300	3	0	71	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	15-3-2019	46,0000	P	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	-	1	1,7500	1,7400	2	1	46	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-3-2019	48,0000	C	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	-	1	1,6500	1,6300	2	5	78	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-3-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500	3	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	15-3-2019	50,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	-	1	0,8500	0,9400	1	4	55	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-3-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0600	4	0	15	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	15-3-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	15-3-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3100	8	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1600	13	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9500	22	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	43	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9500	19	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9500	17	0	15	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	36	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0200	12	0	26	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	839	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3700	7	0	280	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	122	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900	6	0	10	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400	1	0	130	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200	4	0	10	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700	2	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	45,0000	C	EUR	3,6000	3,6000	3,6000	-	1	3,6000	3,5600	4	1	128	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200	3	0	500	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700	3	0	501	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400	3	0	10	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600	2	0	1	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300	4	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	50,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	-	1	1,1000	1,2400	1	3	72	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	50,0000	P	EUR	5,9200	5,9200	5,9200	-	1	5,9200	5,7800	6	7	10	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1100	10	0	10	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9400	15	0	15	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-9-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9600	17	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-9-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-9-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0400	12	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-9-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-9-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4400	7	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-9-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600	1	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-9-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700	4	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-9-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900	3	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-9-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700	3	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-9-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000	4	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-9-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800	2	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-9-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7700	5	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-9-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600	1	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-9-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1800	6	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-9-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-9-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3200	10	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0600	15	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9600	17	0	0	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	198	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0800	12	0	53	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	77	25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	40,0000	C	EUR	7,4000	7,8000	7,4000	-	3	7,8000	7,5900	8	30	94	25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	40,0000	P	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	-	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	AGA	ageas NV/SA	19-6-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	13 25-9-2018
O	AGA	ageas NV/SA	19-6-2020	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1000	12	0	23 25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	19-6-2020	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	14 25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	19-6-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8000	8	0	86 25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	19-6-2020	40,0000	P	EUR	2,7500	2,7500	2,7500	1	2,7500	2,7900	3	3	17 25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	19-6-2020	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3500	4	0	30 25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	19-6-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9900	5	0	16 25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	19-6-2020	50,0000	C	EUR	2,1500	2,2500	2,1500	2	2,2500	2,1800	2	11	140 25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	19-6-2020	50,0000	P	EUR	8,4200	8,4200	8,3500	2	8,3500	8,2600	8	8	28 25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	10 25-9-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8600	17	0	0 25-9-2018	
O	AGN	AEON	19-10-2018	4,4000	C	EUR	1,3900	1,4000	1,3500	3	1,3500	1,3800	1	21	26 25-9-2018	
O	AGN	AEON	19-10-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	111 25-9-2018	
O	AGN	AEON	19-10-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	1 25-9-2018	
O	AGN	AEON	19-10-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1305 25-9-2018	
O	AGN	AEON	19-10-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	29 25-9-2018	
O	AGN	AEON	19-10-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1496 25-9-2018	
O	AGN	AEON	19-10-2018	5,0000	C	EUR	0,7200	0,7500	0,7200	8	0,7400	0,7800	1	332	965 25-9-2018	
O	AGN	AEON	19-10-2018	5,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	20	1502 25-9-2018	
O	AGN	AEON	19-10-2018	5,2000	C	EUR	0,5200	0,6000	0,5200	8	0,5800	0,5900	1	28	3195 25-9-2018	
O	AGN	AEON	19-10-2018	5,2000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0200	0	5	3234 25-9-2018	
O	AGN	AEON	19-10-2018	5,4000	C	EUR	0,3400	0,4200	0,3400	16	0,4200	0,4000	0	132	7841 25-9-2018	
O	AGN	AEON	19-10-2018	5,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	2249 25-9-2018	
O	AGN	AEON	19-10-2018	5,6000	C	EUR	0,1900	0,2600	0,1800	29	0,2300	0,2500	0	497	2996 25-9-2018	
O	AGN	AEON	19-10-2018	5,6000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,0600	17	0,0600	0,0600	0	572	1286 25-9-2018	
O	AGN	AEON	19-10-2018	5,8000	C	EUR	0,0800	0,1300	0,0700	62	0,1200	0,1200	0	2186	3049 25-9-2018	
O	AGN	AEON	19-10-2018	5,8000	P	EUR	0,1300	0,2100	0,1300	20	0,1300	0,1400	0	759	1112 25-9-2018	
O	AGN	AEON	19-10-2018	6,0000	C	EUR	0,0300	0,0500	0,0300	10	0,0500	0,0500	0	539	1685 25-9-2018	
O	AGN	AEON	19-10-2018	6,0000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,2600	5	0,2700	0,2700	0	100	1417 25-9-2018	
O	AGN	AEON	19-10-2018	6,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0 25-9-2018	
O	AGN	AEON	19-10-2018	6,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0 25-9-2018	
O	AGN	AEON	19-10-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	1 25-9-2018	
O	AGN	AEON	19-10-2018	6,4000	P	EUR	0,6300	0,6600	0,6300	4	0,6300	0,6400	1	16	2049 25-9-2018	
O	AGN	AEON	19-10-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0 25-9-2018	
O	AGN	AEON	19-10-2018	6,8000	P	EUR	1,0400	1,0400	1,0400	1	1,0400	1,0300	1	4	757 25-9-2018	
O	AGN	AEON	16-11-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	3 25-9-2018	
O	AGN	AEON	16-11-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	4	4 25-9-2018	
O	AGN	AEON	16-11-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	125 25-9-2018	
O	AGN	AEON	16-11-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	351 25-9-2018	
O	AGN	AEON	16-11-2018	4,8000	C	EUR	0,9400	0,9400	0,9400	1	0,9400	0,9900	1	1	475 25-9-2018	
O	AGN	AEON	16-11-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	24 25-9-2018	
O	AGN	AEON	16-11-2018	5,0000	C	EUR	0,7000	0,8000	0,7000	4	0,8000	0,7900	1	27	144 25-9-2018	
O	AGN	AEON	16-11-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	319 25-9-2018	
O	AGN	AEON	16-11-2018	5,2000	C	EUR	0,5900	0,6300	0,5900	5	0,6000	0,6100	1	24	701 25-9-2018	
O	AGN	AEON	16-11-2018	5,2000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0300	7	0,0300	0,0300	0	41	1219 25-9-2018	
O	AGN	AEON	16-11-2018	5,4000	C	EUR	0,4100	0,4500	0,3700	10	0,4400	0,4400	0	146	900 25-9-2018	
O	AGN	AEON	16-11-2018	5,4000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0600	5	0,0700	0,0600	0	47	1103 25-9-2018	
O	AGN	AEON	16-11-2018	5,6000	C	EUR	0,2400	0,3000	0,2400	18	0,3000	0,2900	0	147	2162 25-9-2018	
O	AGN	AEON	16-11-2018	5,6000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1100	0	1	611 25-9-2018	
O	AGN	AEON	16-11-2018	5,8000	C	EUR	0,1300	0,1900	0,1300	28	0,1900	0,1700	0	685	875 25-9-2018	
O	AGN	AEON	16-11-2018	5,8000	P	EUR	0,2200	0,2500	0,1800	16	0,1800	0,1900	0	214	189 25-9-2018	
O	AGN	AEON	16-11-2018	6,0000	C	EUR	0,0900	0,1000	0,0800	5	0,0800	0,0900	0	82	792 25-9-2018	
O	AGN	AEON	16-11-2018	6,0000	P	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	1	0,3100	0,3200	0	99	111 25-9-2018	
O	AGN	AEON	16-11-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0 25-9-2018	
O	AGN	AEON	16-11-2018	6,4000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,6600	2	0,6600	0,6600	1	2	103 25-9-2018	
O	AGN	AEON	16-11-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0 25-9-2018	
O	AGN	AEON	16-11-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400	1	0	210 25-9-2018	
O	AGN	AEON	16-11-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0 25-9-2018	
O	AGN	AEON	16-11-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300	1	0	0 25-9-2018	
O	AGN	AEON	21-12-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800	4	0	104 25-9-2018	
O	AGN	AEON	21-12-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	797 25-9-2018	
O	AGN	AEON	21-12-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800	3	0	6 25-9-2018	
O	AGN	AEON	21-12-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	120 25-9-2018	
O	AGN	AEON	21-12-2018	3,0000	C	EUR	2,7500	2,7500	2,7500	1	2,7500	2,7800	3	2	166 25-9-2018	
O	AGN	AEON	21-12-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	669 25-9-2018	
O	AGN	AEON	21-12-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800	2	0	223 25-9-2018	
O	AGN	AEON	21-12-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	7429 25-9-2018	
O	AGN	AEON	21-12-2018	4,0000	C	EUR	1,7500	1,8100	1,7200	6	1,8100	1,7800	2	171	1296 25-9-2018	
O	AGN	AEON	21-12-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	8498 25-9-2018	
O	AGN	AEON	21-12-2018	4,5000	C	EUR	1,2300	1,3000	1,2200	6	1,3000	1,2900	1	69	2317 25-9-2018	
O	AGN	AEON	21-12-2018	4,5000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	4	0,0200	0,0100	0	28	25199 25-9-2018	
O	AGN	AEON	21-12-2018	4,8000	C	EUR	0,9400	1,0200	0,9400	3	1,0000	1,0000	1	14	1505 25-9-2018	
O	AGN	AEON	21-12-2018	4,8000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	2	0,0300	0,0100	0	4	3281 25-9-2018	
O	AGN	AEON	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,7400	0,8400	0,7400	44	0,8300	0,8200	1	1373	24589 25-9-2018	
O	AGN	AEON	21-12-2018	5,0000	P	EUR	0,0500	0,0600	0,0400	30	0,0500	0,0300	0	532	23202 25-9-2018	
O	AGN	AEON	21-12-2018	5,2000	C	EUR	0,6200	0,6500	0,6200	2	0,6500	0,6400	1	11	66 25-9-2018	
O	AGN	AEON	21-12-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	91 25-9-2018	
O	AGN	AEON	21-12-2018	5,4000	C	EUR	0,4900	0,4900	0,4900	2	0,4900	0,4900	0	30	51 25-9-2018	
O	AGN	AEON	21-12-2018	5,4000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1100	4	0,1100	0,1100	0	12	330 25-9-2018	
O	AGN	AEON	21-12-2018	5,5000	C	EUR	0,3600	0,4300	0,3500	56	0,4100	0,4100	0	1566	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	AGN	AEGON	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,1200	0,1600	0,1200	68	0,1500	0,1500	0	2169	25389	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,4300	0,4500	0,3700	27	0,3900	0,3800	0	697	18983	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	6,5000	C	EUR	0,0400	0,0500	0,0400	5	0,0500	0,0500	0	69	4111	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	6,5000	P	EUR	0,8400	0,8400	0,7900	6	0,7900	0,7800	1	147	1466	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	0	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	30225	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	7,0000	P	EUR	1,2500	1,2800	1,2200	10	1,2600	1,2500	1	145	7646	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400	1	0	0	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	9510	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	8,0000	P	EUR	2,3000	2,3000	2,2300	2	2,2300	2,2400	2	11	3737	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300	3	0	233	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	6455	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	10,0000	P	EUR	4,2700	4,2700	4,2700	1	4,2700	4,2300	4	30	2306	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	234	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300	6	0	232	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	862	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	15,0000	P	EUR	9,2600	9,2600	9,2300	2	9,2300	9,2400	9	60	3592	25-9-2018
O	AGN	AEGON	15-3-2019	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800	2	0	341	25-9-2018
O	AGN	AEGON	15-3-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	39	25-9-2018
O	AGN	AEGON	15-3-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900	2	0	2368	25-9-2018
O	AGN	AEGON	15-3-2019	4,0000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	2	0,0200	0,0200	0	6	232	25-9-2018
O	AGN	AEGON	15-3-2019	4,5000	C	EUR	1,3200	1,3200	1,2500	5	1,3200	1,3200	1	111	516	25-9-2018
O	AGN	AEGON	15-3-2019	4,5000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	2	0,0400	0,0400	0	150	2663	25-9-2018
O	AGN	AEGON	15-3-2019	4,8000	C	EUR	1,0300	1,0300	1,0300	1	1,0300	1,0500	1	1	1647	25-9-2018
O	AGN	AEGON	15-3-2019	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	1562	25-9-2018
O	AGN	AEGON	15-3-2019	5,0000	C	EUR	0,8300	0,9000	0,8300	5	0,9000	0,8700	1	231	8180	25-9-2018
O	AGN	AEGON	15-3-2019	5,0000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,1000	6	0,1100	0,1000	0	15	12465	25-9-2018
O	AGN	AEGON	15-3-2019	5,5000	C	EUR	0,4600	0,5100	0,4500	14	0,5000	0,5100	1	106	4172	25-9-2018
O	AGN	AEGON	15-3-2019	5,5000	P	EUR	0,2600	0,2600	0,2200	19	0,2400	0,2400	0	909	3512	25-9-2018
O	AGN	AEGON	15-3-2019	6,0000	C	EUR	0,2300	0,2700	0,2200	34	0,2400	0,2500	0	840	3911	25-9-2018
O	AGN	AEGON	15-3-2019	6,0000	P	EUR	0,5100	0,5100	0,4600	8	0,4700	0,4800	0	375	4079	25-9-2018
O	AGN	AEGON	15-3-2019	6,5000	C	EUR	0,1000	0,1100	0,1000	8	0,1100	0,1100	0	242	3098	25-9-2018
O	AGN	AEGON	15-3-2019	6,5000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,8400	1	12	778	25-9-2018
O	AGN	AEGON	15-3-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	563	25-9-2018
O	AGN	AEGON	15-3-2019	7,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	749	25-9-2018
O	AGN	AEGON	15-3-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	350	25-9-2018
O	AGN	AEGON	15-3-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500	2	0	138	25-9-2018
O	AGN	AEGON	15-3-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	AGN	AEGON	15-3-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400	3	0	85	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800	3	0	18	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	255	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7900	3	0	529	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	483	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	3,5000	C	EUR	2,2300	2,2300	2,2300	2	2,2300	2,2900	2	10	193	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	5635	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	4,0000	C	EUR	1,8100	1,8200	1,8100	2	1,8200	1,8100	2	2	380	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	6706	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	4,5000	C	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,3400	1	7	2440	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	4,5000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,0900	3	0,0900	0,0900	0	38	5217	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800	1	0	312	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	4,8000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1500	3	0,1500	0,1400	0	3	2674	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	5,0000	C	EUR	0,8500	0,9300	0,8500	9	0,9000	0,9200	1	177	3689	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	5,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,1900	7	0,1900	0,1900	0	15	6983	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	5,5000	C	EUR	0,5500	0,5800	0,5300	14	0,5800	0,5700	1	286	6507	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	5,5000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3700	2	0,3700	0,3700	0	10	4361	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,2800	0,3300	0,2800	22	0,3200	0,3200	0	242	5218	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,6900	0,6900	0,6200	4	0,6200	0,6400	1	18	3016	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100	1	0	0	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	823	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400	1	0	783	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	2335	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	8,0000	P	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	1	2,4000	2,3900	2	1	848	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	9,0000	P	EUR	3,3600	3,3600	3,3600	1	3,3600	3,3800	3	1	3	25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-9-2019	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000	2	0	0	25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-9-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-9-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100	2	0	0	25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-9-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-9-2019	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	0	25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-9-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-9-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400	1	0	0	25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-9-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	10	25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-9-2019	5,5000	C	EUR	0,5300	0,6000	0,5300	6	0,6000	0,6000	1	26	24	25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-9-2019	5,5000	P	EUR	0,5000	0,5100	0,4800	4	0,4800	0,4900	0	7	117	25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-9-2019	6,0000	C	EUR	0,320									

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	20-9-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400		3	0	0 25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-9-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-9-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200		4	0	0 25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7800		5	0	1 25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	397	0 25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900		4	0	53 25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1218	0 25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	3,0000	C	EUR	2,8000	2,8000	2,7900	3	2,8000	2,7900		3	13	1601 25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	6099	0 25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000		2	0	206 25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	5896 25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	4,0000	C	EUR	1,7000	1,8400	1,7400	9	1,8400	1,8200		2	162	4559 25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	4,0000	P	EUR	0,1000	0,1100	0,0900	7	0,1000	0,1000		0	52	12502 25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	4,5000	C	EUR	1,3400	1,3800	1,3000	5	1,3700	1,3600		1	8	2797 25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	4,5000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	2	0,1900	0,1800		0	6	13065 25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	5,0000	C	EUR	0,8900	0,9600	0,8900	16	0,9400	0,9500		1	283	18549 25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	5,0000	P	EUR	0,3600	0,3600	0,3200	8	0,3400	0,3300		0	31	14224 25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,3500	0,4000	0,3500	41	0,3800	0,3900		0	899	24621 25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,8800	0,8800	0,8300	10	0,8500	0,8500		1	257	9526 25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	7,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	2	0,1600	0,1500		0	41	14389 25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	7,0000	P	EUR	1,6700	1,6700	1,6200	10	1,6300	1,6400		2	68	6546 25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0700		0	5	10307 25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600		3	0	3084 25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	8703 25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5300		5	0	2880 25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2193 25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5200		7	0	336 25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2344 25-9-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	15,0000	P	EUR	9,6000	9,6000	9,5100	6	9,5100	9,5200		10	64	1444 25-9-2018
O	AGN	AEGON	19-6-2020	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7900		3	0	651 25-9-2018
O	AGN	AEGON	19-6-2020	3,0000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0300		0	150	1200 25-9-2018
O	AGN	AEGON	19-6-2020	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000		2	0	0 25-9-2018
O	AGN	AEGON	19-6-2020	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 25-9-2018
O	AGN	AEGON	19-6-2020	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300		2	0	23 25-9-2018
O	AGN	AEGON	19-6-2020	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	25 25-9-2018
O	AGN	AEGON	19-6-2020	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	0	212 25-9-2018
O	AGN	AEGON	19-6-2020	4,5000	P	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	2	0,2800	0,2800		0	67	25-9-2018
O	AGN	AEGON	19-6-2020	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	268 25-9-2018
O	AGN	AEGON	19-6-2020	5,0000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	1	0,4800	0,4600		0	5	60 25-9-2018
O	AGN	AEGON	19-6-2020	5,5000	C	EUR	0,6400	0,6900	0,6400	5	0,6900	0,6800		1	28	137 25-9-2018
O	AGN	AEGON	19-6-2020	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	515 25-9-2018
O	AGN	AEGON	19-6-2020	6,0000	C	EUR	0,3900	0,4100	0,3900	2	0,4100	0,4600		0	4	356 25-9-2018
O	AGN	AEGON	19-6-2020	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	22 25-9-2018
O	AGN	AEGON	19-6-2020	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	0 25-9-2018
O	AGN	AEGON	19-6-2020	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100		2	0	25 25-9-2018
O	AGN	AEGON	19-6-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0 25-9-2018
O	AGN	AEGON	19-6-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200		3	0	99 25-9-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7800		5	0	25 25-9-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	54 25-9-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900		4	0	166 25-9-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	2,0000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	2	0,0200	0,0100		0	4	767 25-9-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	3,0000	C	EUR	2,8000	2,8000	2,8000	1	2,8000	2,7900		3	55	1396 25-9-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	3,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	3	0,0700	0,0700		0	5	3195 25-9-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	3,5000	C	EUR	2,2500	2,3000	2,2500	2	2,3000	2,3000		2	4	1566 25-9-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	3,5000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1400		0	3	1772 25-9-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	4,0000	C	EUR	1,7600	1,8400	1,7500	6	1,8400	1,8300		2	65	3927 25-9-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	4,0000	P	EUR	0,2400	0,2500	0,2200	5	0,2200	0,2300		0	8	14520 25-9-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	4,5000	C	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	2	1,3500	1,3900		1	11	3524 25-9-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	4,5000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,3800		0	5	4525 25-9-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	5,0000	C	EUR	0,9500	1,0200	0,9500	20	0,9700	1,0100		1	476	12345 25-9-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	5,0000	P	EUR	0,6300	0,6300	0,5800	6	0,5800	0,5900		1	67	9359 25-9-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	6,0000	C	EUR	0,4700	0,5100	0,4700	10	0,4800	0,5000		1	78	12216 25-9-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	6,0000	P	EUR	1,2200	1,2200	1,1700	11	1,2000	1,1800		1	58	3796 25-9-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	7,0000	C	EUR	0,2400	0,2500	0,2400	3	0,2500	0,2500		0	103	4586 25-9-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	7,0000	P	EUR	2,0300	2,0300	2,0300	2	2,0300	1,9700		2	25	2124 25-9-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	8,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1300		0	10	4463 25-9-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	8,0000	P	EUR	2,8800	2,8800	2,8800	2	2,8800	2,8700		3	3	1927 25-9-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900		4	0	155 25-9-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	125 25-9-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	3,0000	C	EUR	2,7500	2,8000	2,7500	2	2,8000	2,7900		3	7	1616 25-9-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	4097 25-9-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000		2	0	316 25-9-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	219 25-9-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	4,0000	C	EUR	1,8100	1,8400	1,7200	13	1,8200	1,8200		2	66	6315 25-9-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	4,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,3700	3	0,3700	0,3800		0	11	3344 25-9-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	4,5000	C	EUR	1,3400	1,4300	1,3400	9	1,4300	1,4100		1	362	1793 25-9-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	4,5000	P	EUR	0,5800	0,5800	0,5800	1	0,5800	0,5700		1	10	2228 25-9-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	5,0000	C	EUR	0,9900	1,0600	0,9900	11	1,0600	1,0400		1	146	9288 25-9-2018

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	AGN	AEGON	17-12-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	5471	25-9-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200	5	0	320	25-9-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	3,0000	C	EUR	2,7500	2,8000	2,7500	4	2,8000	2,7900	3	60	1200	25-9-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	646	25-9-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	3,5000	C	EUR	2,2600	2,2600	2,2600	1	2,2600	2,2900	2	4	322	25-9-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	3,5000	P	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	2	0,3300	0,3400	0	25	302	25-9-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	4,0000	C	EUR	1,8000	1,8500	1,7700	12	1,8200	1,8300	2	245	7117	25-9-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	4,0000	P	EUR	0,5400	0,5400	0,5000	11	0,5200	0,5100	1	92	3321	25-9-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	5,0000	C	EUR	1,0200	1,0900	1,0000	36	1,0600	1,0600	1	514	18635	25-9-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	5,0000	P	EUR	1,0300	1,0300	0,9800	30	1,0000	1,0000	1	376	4651	25-9-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	5,5000	C	EUR	0,7500	0,8200	0,7500	6	0,8000	0,8200	1	41	3915	25-9-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	5,5000	P	EUR	1,3100	1,3400	1,3000	28	1,3100	1,3100	1	96	13126	25-9-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	6,0000	C	EUR	0,5900	0,6500	0,5800	30	0,6100	0,6300	1	610	10076	25-9-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	6,0000	P	EUR	1,6800	1,7000	1,6500	20	1,6600	1,6700	2	562	2760	25-9-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	7,0000	C	EUR	0,3500	0,3700	0,3500	7	0,3700	0,3700	0	40	1390	25-9-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	7,0000	P	EUR	2,5000	2,5000	2,4500	4	2,4500	2,4600	2	52	992	25-9-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	8,0000	C	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	2	0,2400	0,2300	0	50	2851	25-9-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	8,0000	P	EUR	3,3300	3,3500	3,3300	2	3,3500	3,3300	3	6	935	25-9-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	10,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1100	0	1	1062	25-9-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	10,0000	P	EUR	5,2500	5,2500	5,2000	3	5,2000	5,2000	5	30	332	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-10-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100	4	0	0	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-10-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	612	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-10-2018	17,0000	C	EUR	2,5900	2,6100	2,5900	2	2,6100	2,5200	3	2	345	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-10-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	912	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-10-2018	18,0000	C	EUR	1,5700	1,5700	1,5700	1	1,5700	1,5600	2	2	532	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-10-2018	18,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0600	0	1	1529	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-10-2018	18,5000	C	EUR	1,0500	1,0600	1,0500	2	1,0600	1,0900	1	2	2	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-10-2018	18,5000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	4	0,1000	0,1000	0	36	96	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-10-2018	19,0000	C	EUR	0,6700	0,6800	0,6700	2	0,6800	0,6600	1	3	434	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-10-2018	19,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,1500	10	0,1500	0,1600	0	104	1740	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-10-2018	19,5000	C	EUR	0,3000	0,3600	0,2700	16	0,3600	0,3000	0	135	920	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-10-2018	19,5000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,3000	7	0,3000	0,3100	0	33	1135	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-10-2018	20,0000	C	EUR	0,1100	0,1300	0,1000	13	0,1200	0,1100	0	93	1328	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-10-2018	20,0000	P	EUR	0,5500	0,5600	0,5500	2	0,5600	0,6100	1	2	3764	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-10-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	957	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-10-2018	20,5000	P	EUR	1,0700	1,0700	0,9600	6	0,9800	1,0400	1	97	1118	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-10-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	3511	25-9-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-10-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	1846	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-10-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2084	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-10-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	388	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-10-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	725	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-10-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5100	3	0	323	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-10-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	541	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-10-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100	3	0	495	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-10-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	787	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-10-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100	4	0	20	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-10-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-10-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100	5	0	55	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-10-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-10-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200	6	0	151	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-11-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5600	4	0	331	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-11-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	159	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-11-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900	3	0	101	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-11-2018	17,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1000	0	1	382	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-11-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600	2	0	44	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-11-2018	18,0000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	2	0,1600	0,1700	0	100	846	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-11-2018	18,5000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,2300	1	2	56	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-11-2018	18,5000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2300	3	0,2300	0,2400	0	85	95	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-11-2018	19,0000	C	EUR	0,8400	0,8400	0,8400	2	0,8400	0,8400	1	41	415	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-11-2018	19,0000	P	EUR	0,3400	0,3400	0,3300	2	0,3300	0,3600	0	2	729	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-11-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	311	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-11-2018	19,5000	P	EUR	0,5400	0,5600	0,5000	10	0,5000	0,5300	1	22	369	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-11-2018	20,0000	C	EUR	0,2700	0,3200	0,2700	13	0,3100	0,2900	0	93	701	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-11-2018	20,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	2	0,7500	0,8000	1	2	748	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-11-2018	20,5000	C	EUR	0,1400	0,1700	0,1400	6	0,1700	0,1500	0	11	1182	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-11-2018	20,5000	P	EUR	1,1700	1,1700	1,1700	2	1,1700	1,1600	1	11	672	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-11-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	482	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-11-2018	21,0000	P	EUR	1,5700	1,5700	1,5700	1	1,5700	1,5900	2	1	265	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-11-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	614	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-11-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600	2	0	271	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-11-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	289	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-11-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400	3	0	302	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-11-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-11-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200	4	0	135	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-11-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-11-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5300	5	0	10	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-11-20													

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	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	10,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1030	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	12,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4800	7	0	405	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	12,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2198	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	12,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4500	7	0	338	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	12,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2985	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	14,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000	6	0	526	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	14,0200	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0500	0	6	2168	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	14,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4800	5	0	525	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	14,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	2895	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5500	5	0	608	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	8009	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	15,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5300	5	0	273	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	15,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	1210	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	15,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100	5	0	2054	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	15,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	1908	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	16,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5700	4	0	2325	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	16,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	8651	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400	3	0	623	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1500	2	0,1500	0,1600	0	9	10289	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	18,0000	C	EUR	1,7100	1,7400	1,7100	2	1,7400	1,7300	2	20	5875	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	17188	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	18,0300	C	EUR	1,6900	1,7200	1,6900	2	1,7200	1,7100	2	20	6795	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	18,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	2602	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	0	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	18,5000	P	EUR	0,3700	0,3700	0,3500	9	0,3500	0,3400	0	420	1149	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,9000	1,0000	0,9000	8	1,0000	0,9500	1	456	7480	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,5100	0,5100	0,4500	16	0,4500	0,4800	0	593	30904	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	19,5000	C	EUR	0,6000	0,6700	0,6000	17	0,6700	0,6500	1	1032	1039	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	19,5000	P	EUR	0,6900	0,6900	0,6800	3	0,6900	0,6600	1	160	5058	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,3800	0,4300	0,3800	12	0,4300	0,4100	0	198	24867	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,9600	0,9600	0,9300	2	0,9300	0,9300	1	63	8622	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0300	C	EUR	0,3900	0,4100	0,3700	10	0,4100	0,4000	0	206	3235	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0300	P	EUR	0,9400	0,9400	0,9200	2	0,9200	0,9500	1	2	4660	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0800	C	EUR	0,4000	0,4000	0,3900	3	0,3900	0,3800	0	5	4555	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	9437	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	21,0000	C	EUR	0,1400	0,1500	0,1400	5	0,1500	0,1400	0	17	13405	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	21,0000	P	EUR	1,7000	1,7000	1,6100	3	1,6100	1,6600	2	60	5530	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0500	0,0600	0,0500	3	0,0600	0,0500	0	66	14975	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800	3	0	4043	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	22,0300	C	EUR	0,0500	0,0600	0,0500	4	0,0600	0,0500	0	29	6353	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	22,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000	3	0	4021	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2185	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	23,0000	P	EUR	3,5000	3,5000	3,5000	1	3,5000	3,5500	4	10	690	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	24,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2424	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	24,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5700	5	0	3792	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	312	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5300	6	0	789	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	25,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	749	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	25,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5700	6	0	2728	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	46	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5200	7	0	389	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5200	9	0	57	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	30,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1726	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	30,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5800	11	0	966	25-9-2018
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	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	35,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5800	16	0	1363	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-3-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5300	8	0	806	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-3-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	209	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-3-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5800	6	0	485	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-3-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	597	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-3-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800	4	0	104	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-3-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	1137	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-3-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300	2	0	410	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-3-2019	18,0000	P	EUR	0,4600	0,4600	0,4400	4	0,4400	0,4600	0	127	2296	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-3-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100	1	0	1157	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-3-2019	19,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7300	2	0,7300	0,7400	1	13	2187	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-3-2019	20,0000	C	EUR	0,6400	0,6600	0,6400	4	0,6400	0,6800	1	20	1259	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-3-2019	20,0000	P	EUR	1,2100	1,2100	1,2100	1	1,2100	1,2100	1	1	999	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-3-2019	21,0000	C	EUR	0,3300	0,3500	0,3300	5	0,3500	0,3400	0	72	3344	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-3-2019	21,0000	P	EUR	1,9000	1,9000	1,9000	1	1,9000	1,8700	2	2	630	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-3-2019	22,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1500	0	3	1292	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-3-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6900	3	0	657	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-3-2019	23,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0700	0	20	1130	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-3-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100	4	0	15	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-3-2019	24,0000	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	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6100		6	0	446 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	670 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7100		4	0	759 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3700		0	25	3892 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	18,0000	C	EUR	1,9600	2,0000	1,9600	3	2,0000	2,0100		2	28	2291 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8300	3	0,8300	0,8300		1	20	2094 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	19,0000	C	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	1	1,3000	1,3300		1	10	195 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	19,0000	P	EUR	1,2900	1,2900	1,2700	3	1,2700	1,2400		1	20	1140 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,7800	0,8200	0,7800	4	0,8200	0,8000		1	24	5817 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	20,0000	P	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	1,8000		2	10	1643 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	21,0000	C	EUR	0,4300	0,4400	0,4300	2	0,4400	0,4500		0	21	1707 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	21,0000	P	EUR	2,5700	2,5700	2,5700	1	2,5700	2,5200		3	10	2132 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	2544 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	22,0000	P	EUR	3,4000	3,4000	3,4000	1	3,4000	3,3400		3	10	1709 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	177 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2600		4	0	145 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	491 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1900		5	0	131 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	2034 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1900		6	0	479 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	59 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2000		7	0	154 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2000		9	0	477 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-9-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5500		8	0	0 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-9-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-9-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6100		6	0	30 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-9-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-9-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400		4	0	0 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-9-2019	16,0000	P	EUR	0,4900	0,4900	0,4900	2	0,4900	0,4800		0	12	12 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-9-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800		2	0	0 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-9-2019	18,0000	P	EUR	1,0600	1,0600	1,0600	1	1,0600	1,0100		1	5	5 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-9-2019	19,0000	C	EUR	1,3900	1,3900	1,3900	1	1,3900	1,4300		1	3	3 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-9-2019	19,0000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	2	1,4500	1,4300		1	2	2 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-9-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	109 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-9-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900		2	0	17 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-9-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	0 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-9-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700		3	0	0 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-9-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-9-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2900		5	0	0 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-9-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-9-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2200		7	0	0 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	8,0100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4900		11	0	31 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	8,0100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	298 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	10,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4900		9	0	164 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	10,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	867 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	12,0000	C	EUR	7,4500	7,4500	7,4000	2	7,4000	7,5500		8	35	327 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	3194 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	14,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6100		6	0	535 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	14,0200	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,3100		0	1	2265 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6900		5	0	562 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	587 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	15,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6700		5	0	426 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	15,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	3673 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	16,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600		4	0	5766 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	16,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	2402 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900		2	0	4730 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	0	3145 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	18,0300	C	EUR	2,1300	2,2000	2,1300	2	2,2000	2,1700		2	3	2793 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	18,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	5267 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	20,0000	C	EUR	1,0500	1,0600	1,0500	2	1,0600	1,0600		1	6	1229 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600		2	0	1235 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	20,0300	C	EUR	1,0300	1,0300	1,0300	2	1,0300	1,0500		1	45	4670 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	20,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800		2	0	5946 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	1605 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000		4	0	1326 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	22,0300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	2828 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	22,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200		4	0	2820 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	244 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3400		5	0	106 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	186 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2900		6	0	570 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	25,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	1414 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	25,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3400		6	0	3517 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	30,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	925 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	30,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2500		11	0	337 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	35												

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	19-6-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400		3	0	54 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-6-2020	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	377 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-6-2020	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3100		4	0	49 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-6-2020	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	329 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-6-2020	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0400		6	0	0 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-6-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	374 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	19-6-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9400		7	0	0 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5000		12	0	0 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	74 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	10,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5000		10	0	222 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	10,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	291 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5500		8	0	117 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	450 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600		6	0	324 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	6301 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7400		5	0	173 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	932 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	15,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7300		5	0	1139 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	15,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	720 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8900		4	0	646 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	507 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	18,0300	C	EUR	2,4500	2,4500	2,4500	1	2,4500	2,4200		2	2	6410 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	18,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700		2	0	2861 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	0	519 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700		3	0	495 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	20,0300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	0	2192 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	20,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0900		3	0	2399 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	22,0300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	641 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	22,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100		5	0	718 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	41 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600		6	0	53 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	333 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0700		7	0	119 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	25,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	686 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	25,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1200		7	0	515 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	116 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8600		12	0	70 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	30,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	482 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	30,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9100		12	0	457 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5000		12	0	13 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	349 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5300		10	0	240 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	542 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5500		8	0	365 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	1153 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600		6	0	443 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	0	1428 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	15,0000	C	EUR	4,8200	4,8200	4,8200	1	4,8200	4,7900		5	5	5910 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0	3248 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600		4	0	1398 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100		2	0	983 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300		3	0	99 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	17,0000	P	EUR	2,1700	2,1700	2,1400	2	2,1400	2,1400		2	25	97 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100		3	0	1789 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	18,0000	P	EUR	2,6000	2,6000	2,6000	1	2,6000	2,6400		3	4	1256 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	20,0000	C	EUR	1,6600	1,6600	1,6600	1	1,6600	1,6500		2	30	2535 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	20,0000	P	EUR	3,7900	3,7900	3,7900	1	3,7900	3,8200		4	2	4500 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	2038 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2800		5	0	252 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	25,0000	C	EUR	0,4400	0,4400	0,4400	1	0,4400	0,4400		0	20	3179 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7900		8	0	473 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	836 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5200		13	0	340 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5000		10	0	260 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	591 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8100		5	0	1507 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	15,0000	P	EUR	1,8000	1,8000	1,7700	4	1,7700	1,8000		2	4	950 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	16,0000	C	EUR	4,1000	4,1000	4,1000	1	4,1000	4,0300		4	1	419 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	16,0000	P	EUR	2,2300	2,2300	2,2300	1	2,2300	2,2300		2	20	342 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700		3	0	643 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	18,0000	P	EUR	3,2200	3,2200	3,2200	1	3,2200	3,2500		3	3	1655 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	20,0000	C	EUR	1,8700	1,8700	1,8700	1	1,8700	1,8700		2	1	2777 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	20,0000	P	EUR	4,4500	4,4500	4,4500	1	4,4500	4,5000		5	4	3568 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	22,0000	C	EUR	1,2100	1,2100	1,2100	1	1,2100	1,2000		1	2	305 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9300		6	0	151 25-9-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	25,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,5900	2	0,5900	0,6100		1	25	682 25-9-2018

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	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	25-9-2018	
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	25-9-2018	
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700		2	0	25-9-2018	
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	1	25-9-2018	
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-12-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5900		4	0	25-9-2018	
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	25-9-2018	
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3400		5	0	25-9-2018	
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	25-9-2018	
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2900		6	0	25-9-2018	
F	AK6	Akzo Nobel NV - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,5392		81	0	25-9-2018	
F	AK6	Akzo Nobel NV - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,5150		81	0	25-9-2018	
F	AK6	Akzo Nobel NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,4909		80	0	25-9-2018	
F	AK6	Akzo Nobel NV - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,4355		80	0	25-9-2018	
F	AK6	Akzo Nobel NV - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,4147		79	0	25-9-2018	
F	AK6	Akzo Nobel NV - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,3627		79	0	25-9-2018	
F	AK8	Akzo Nobel - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400		3	10	25-9-2018	
F	AK8	Akzo Nobel - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400		3	0	25-9-2018	
F	AK8	Akzo Nobel - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	25-9-2018	
F	AK8	Akzo Nobel - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	25-9-2018	
F	AK8	Akzo Nobel - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	25-9-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,3400		52	0	25-9-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	550	25-9-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,8700		43	0	25-9-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	37,8900	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100		0	1	1773	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,1400		38	0	25-9-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	210	25-9-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,4000		33	0	25-9-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	432	25-9-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,6800		29	0	16	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1199	25-9-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,9600		24	0	10	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	521	25-9-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5700		15	0	1612	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	5363	25-9-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8700		6	0	3803	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	75,7800	P	EUR	1,0300	1,0300	1,0200	4	1,0200	1,1000		1	70	2405	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	85,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	461	25-9-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9100		6	0	158	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	590	25-9-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5000		15	0	306	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	246	25-9-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,3100		33	0	149	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	10	25-9-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,7400		62	0	172	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,4100		52	0	10	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,9100		43	0	0	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,4600		33	0	0	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	25	25-9-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,0600		24	0	80	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	153	25-9-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1600		15	0	183	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	0	252	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7900		8	0	1259	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8200		4	0	142	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	85,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200		3	0	29	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	85,2500	P	EUR	8,8500	8,8500	8,8500	1	8,8500	9,0600		9	1	47	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	400	25-9-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6700		17	0	34	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,3800		52	0	0	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	131	25-9-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,8800		43	0	26	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	471	25-9-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,1800		38	0	0	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	92	25-9-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,4300		33	0	0	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	413	25-9-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,7100		29	0	8	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	348	25-9-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1200		24	0	33	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	535	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6900		16	0	632	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	0	574	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0100		9	0	423	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600		6	0	1187	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	85,2500													

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	18-12-2020	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	251	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,8800	43	0	0	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	98	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,1600	38	0	0	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	128	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,4900	33	0	2	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	156	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,7900	29	0	13	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	212	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4000	24	0	58	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100	2	0	211	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	61,5700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3100	20	0	102	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	61,5700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100	3	0	116	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7100	17	0	75	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6500	5	0	82	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	71,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4500	13	0	89	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	71,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4800	6	0	37	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7000	11	0	149	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7100	9	0	49	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8600	4	0	129	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2400	21	0	36	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,5000	66	0	11	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,3600	52	0	0	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,8800	43	0	5	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	289	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,5400	34	0	7	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	193	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,7100	25	0	98	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600	3	0	238	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4700	17	0	46	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6100	7	0	199	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	71,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4900	14	0	141	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	71,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6800	9	0	69	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9900	12	0	230	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0300	11	0	105	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1000	5	0	200	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6500	24	0	65	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	53	25-9-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,9000	67	0	48	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-10-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7800	17	0	12	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-10-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-10-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8400	13	0	14	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-10-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	28	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-10-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000	9	0	151	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-10-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	142	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-10-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0900	5	0	68	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-10-2018	76,0000	P	EUR	0,3300	0,3300	0,3200	3	0,3200	0,4000	0	21	291	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-10-2018	78,0000	C	EUR	3,9000	3,9000	3,9000	1	3,9000	3,4200	3	1	283	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-10-2018	78,0000	P	EUR	0,6300	0,7500	0,6300	3	0,7500	0,7700	1	5	226	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-10-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800	2	0	760	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-10-2018	80,0000	P	EUR	1,0200	1,4100	1,0200	8	1,4100	1,4800	1	32	707	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-10-2018	82,0000	C	EUR	1,3400	1,3500	1,2700	5	1,3000	1,1300	1	18	1935	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-10-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800	3	0	358	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-10-2018	84,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,5800	4	0,5800	0,5800	1	21	1490	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-10-2018	84,0000	P	EUR	3,6700	3,6700	3,6700	1	3,6700	4,0700	4	1	445	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-10-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	35	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-10-2018	86,0000	P	EUR	5,2000	5,2000	5,2000	1	5,2000	5,8300	6	10	20	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-10-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	234	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-10-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7100	8	0	234	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-10-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	19	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-10-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6500	12	0	218	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-10-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	4	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-10-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6100	16	0	12	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-11-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8100	13	0	3	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-11-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-11-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8900	9	0	82	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-11-2018	72,0000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2400	0	4	17	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-11-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2800	5	0	52	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-11-2018	76,0000	P	EUR	0,6300	0,6300	0,6300	1	0,6300	0,7100	1	1	166	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-11-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200	4	0	143	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-11-2018	78,0000	P	EUR	1,0300	1,0500	1,0300	2	1,0500	1,2100	1	3	91	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-11-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600	2	0	433	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-11-2018	80,0000	P	EUR	1,7000	1,8000	1,7000	2	1,8000	1,9900	2	4	80	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-11-2018	82,0000	C	EUR	1,7500	1,7500	1,7400	2	1,7400	1,5400	2	4	1173	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-11-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0				

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	AKZ	AKZO NOBEL	16-11-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-11-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7100	16	0	20	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,3400	52	0	20	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	552	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,8700	43	0	4	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1801	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,1400	38	0	20	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	189	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,4000	33	0	14	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	423	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,7600	31	0	0	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	23	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,6800	29	0	17	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1124	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,9600	24	0	126	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	522	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5700	15	0	1765	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	5397	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8900	13	0	0	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9800	11	0	157	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	2228	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0800	9	0	1710	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	284	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8700	6	0	4640	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	75,7800	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0100	6	1,0500	1,1000	1	31	2576	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	80,0000	C	EUR	3,4500	3,4500	3,3000	12	3,3800	3,1100	3	99	7675	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900	3	0	1020	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	82,0000	C	EUR	2,3700	2,4100	2,3300	3	2,4100	2,1600	2	33	33	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6600	4	0	20	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	84,0000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	2	1,6000	1,4800	1	14	14	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9900	5	0	0	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	85,2500	C	EUR	1,2300	1,2600	1,2300	7	1,2400	1,1400	1	71	3823	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	85,2500	P	EUR	5,6000	5,6000	5,5500	5	5,6000	5,9100	6	43	450	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	17	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	88,0000	P	EUR	7,7000	7,8500	7,7000	2	7,8500	8,2000	8	20	81	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	478	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9600	10	0	272	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	1	0,3600	0,3000	0	4	4	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8500	12	0	0	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	661	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5000	15	0	368	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	10	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7100	20	0	227	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	221	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,3100	33	0	179	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,7400	62	0	283	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-3-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8100	31	0	16	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-3-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-3-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8100	26	0	38	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-3-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	14	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,8600	21	0	276	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	199	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-3-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5400	12	0	270	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-3-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	380	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-3-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6000	8	0	157	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-3-2019	75,0000	P	EUR	1,8600	1,8600	1,8200	3	1,8200	1,9600	2	17	581	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-3-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100	5	0	1462	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-3-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9200	4	0	922	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-3-2019	85,0000	C	EUR	2,5400	2,5500	2,5400	2	2,5500	2,4500	2	12	383	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-3-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8600	7	0	726	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-3-2019	90,0000	C	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600	1	0	154	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-3-2019	90,0000	P	EUR	10,2000	10,2000	10,2000	1	10,2000	10,7100	11	10	531	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-3-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	182	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-3-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8600	20	0	75	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-3-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	10	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-3-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,7100	30	0	16	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-3-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	20	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-3-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,6700	40	0	14	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,4100	52	0	40	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,9100	43	0	0	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,4600	33	0	11	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	36	25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8100	31	0	0	25-9-201

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 Interest Date
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900		2	0	1622 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7900		8	0	1671 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8200		4	0	742 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3800		5	0	332 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8400		6	0	133 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	85,2500	C	EUR	3,4000	3,4400	3,4000	2	3,4400	3,2200		3	3	148 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	85,2500	P	EUR	8,8500	8,8500	8,8500	1	8,8500	9,0600		9	1	82 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600		2	0	400 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7000		13	0	16 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	0	405 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6700		17	0	211 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	10 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5400		22	0	20 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	0 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	110,0000	P	EUR	30,6000	30,6000	30,6000	1	30,6000	31,1500		31	1	1 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,9100		41	0	0 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-9-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9100		26	0	0 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-9-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	0 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1000		21	0	0 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	0 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4900		12	0	0 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500		3	0	3 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-9-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9100		9	0	0 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-9-2019	75,0000	P	EUR	4,0000	4,0000	4,0000	1	4,0000	4,3700		4	3	3 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600		6	0	8 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7400		7	0	0 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-9-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2600		4	0	0 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-9-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8300		10	0	0 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-9-2019	90,0000	C	EUR	2,7000	2,7000	2,7000	2	2,7000	2,8500		3	10	13 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-9-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4600		13	0	0 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-9-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	0 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-9-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9500		22	0	0 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-9-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	0 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-9-2019	110,0000	P	EUR	30,5500	30,6000	30,5500	4	30,6000	31,4000		31	4	4 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,3800		52	0	0 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	131 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,8800		43	0	11 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	441 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,1800		38	0	0 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	103 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,4300		33	0	1 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	354 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,7100		29	0	46 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	420 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1200		24	0	142 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	557 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6900		16	0	1023 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	0	2874 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0100		9	0	508 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	75,7800	P	EUR	5,5000	5,5500	5,5000	2	5,5500	5,6600		6	5	2073 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	80,0000	C	EUR	6,9500	6,9500	6,9500	1	6,9500	6,7900		7	1	3363 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7800		8	0	747 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	85,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6100		5	0	1312 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9800		11	0	155 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300		3	0	208 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3600		14	0	8 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400		2	0	440 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1800		18	0	196 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	238 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,5000		36	0	30 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	76 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,5800		64	0	86 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,9400		31	0	0 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	9 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4600		21	0	0 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600		2	0	627 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4800		13	0	0 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9300		5	0	6 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7300		8	0	27 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7100		10	0	6 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1000		4	0	3 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4500		16	0	15 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600		2	0	17 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6400		25	0	0 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	20 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,3400		43	0	0 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	28,4200												

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	18-12-2020	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,7900		29	0	20 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	269 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4000		24	0	73 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100		2	0	323 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	61,5700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3100		20	0	97 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	61,5700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100		3	0	159 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7100		17	0	150 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6500		5	0	100 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	71,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4500		13	0	153 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	71,0400	P	EUR	6,3500	6,3500	6,3500	1	6,3500	6,4800		6	5	93 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7000		11	0	177 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7100		9	0	44 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6300		9	0	99 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	80,0000	P	EUR	10,7500	10,7500	10,7500	1	10,7500	11,0100		11	1	514 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0300		5	0	451 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6300		18	0	205 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	94,7200	C	EUR	3,8700	3,8700	3,8700	1	3,8700	3,8600		4	1	229 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2400		21	0	45 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	0 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,8700		44	0	0 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	93 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,5000		66	0	11 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,3600		52	0	0 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,8800		43	0	7 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	291 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,5400		34	0	26 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	261 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,7100		25	0	233 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600		3	0	336 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4700		17	0	96 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	66,3000	P	EUR	6,5000	6,5000	6,5000	1	6,5000	6,6100		7	2	203 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	71,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4900		14	0	130 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	71,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6800		9	0	109 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9000		12	0	252 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	75,7800	P	EUR	10,8500	10,8500	10,8500	1	10,8500	11,0300		11	1	135 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9500		10	0	42 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4500		13	0	16 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1000		5	0	250 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6500		24	0	141 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	33 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,9000		67	0	35 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,0400		31	0	67 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600		3	0	165 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5500		23	0	249 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8100		6	0	90 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9400		16	0	49 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0500		10	0	81 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0700		11	0	193 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4700		15	0	244 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0300		5	0	169 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,7900		30	0	76 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500		2	0	35 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,2300		47	0	0 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	27 25-9-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,8000		76	0	40 25-9-2018
O	ALT	Altice ex-event package	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9200		4	0	1681 25-9-2018
O	ALT	Altice ex-event package	21-12-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	648 25-9-2018
O	ALT	Altice ex-event package	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400		3	0	528 25-9-2018
O	ALT	Altice ex-event package	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	1223 25-9-2018
O	ALT	Altice ex-event package	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600		2	0	449 25-9-2018
O	ALT	Altice ex-event package	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1200		0	6	605 25-9-2018
O	ALT	Altice ex-event package	21-12-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900		2	0	1980 25-9-2018
O	ALT	Altice ex-event package	21-12-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	680 25-9-2018
O	ALT	Altice ex-event package	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	21346 25-9-2018
O	ALT	Altice ex-event package	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	1055 25-9-2018
O	ALT	Altice ex-event package	21-12-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	2246 25-9-2018
O	ALT	Altice ex-event package	21-12-2018	8,5000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	1	0,4800	0,4400		0	1	1152 25-9-2018
O	ALT	Altice ex-event package	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	2166 25-9-2018
O	ALT	Altice ex-event package	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	7807 25-9-2018
O	ALT	Altice ex-event package	21-12-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	5131 25-9-2018
O	ALT	Altice ex-event package	21-12-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	2118 25-9-2018
O	ALT	Altice ex-event package	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2600		0	3	1589 25-9-2018
O	ALT	Altice ex-event package	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	717 25-9-2018
O	ALT	Altice ex-event package	21-12-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	2232 25-9-2018
O	ALT	Altice ex-event package	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400		2	0	329 25-9-2018
O	ALT	Altice ex-event package	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600				

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 ex-event package	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1900		9	0	219 25-9-2018
O	ALT	Alice ex-event package	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	73 25-9-2018
O	ALT	Alice ex-event package	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1900		10	0	25 25-9-2018
O	ALT	Alice ex-event package	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	232 25-9-2018
O	ALT	Alice ex-event package	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1900		11	0	227 25-9-2018
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,4590		81	0	0 25-9-2018
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,4345		81	0	0 25-9-2018
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,4102		81	0	0 25-9-2018
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,8443		81	0	0 25-9-2018
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,7727		81	0	0 25-9-2018
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0103		80	0	0 25-9-2018
F	AM8	Amadeus IT Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1350		1	0	5 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7200		9	0	0 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	11 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7900		7	0	0 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	34,0000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,1700	3	0,1700	0,1800		0	7	120 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500		5	0	18 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	36,0000	P	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	1	0,4200	0,3400		0	16	334 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1100		4	0	6 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	37,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,4900		0	1	97 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100		3	0	20 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	38,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7300	2	0,7300	0,7000		1	2	210 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	39,0000	C	EUR	2,4500	2,6000	2,4500	2	2,6000	2,5900		3	2	18 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	39,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,1900	3	1,1900	0,9700		1	10	301 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	40,0000	C	EUR	1,7000	2,0500	1,7000	7	2,0500	1,9800		2	15	225 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	40,0000	P	EUR	1,5500	1,5500	1,3500	4	1,3500	1,3700		1	6	365 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	41,0000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	2	1,2000	1,4800		1	3	135 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	41,0000	P	EUR	1,9500	1,9500	1,9000	4	1,9000	1,8700		2	5	135 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	42,0000	C	EUR	0,9700	1,1000	0,9000	9	1,1000	1,0700		1	23	198 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	42,0000	P	EUR	2,6000	2,6000	2,5000	3	2,5400	2,4700		2	16	146 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	43,0000	C	EUR	0,7500	0,8000	0,7500	2	0,8000	0,7700		1	6	30 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700		3	0	212 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	44,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	4	0,5500	0,5700		1	68	22 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9700		4	0	166 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	45,0000	C	EUR	0,3700	0,4100	0,3700	7	0,4100	0,4100		0	45	105 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8000		5	0	759 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	82 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	46,0000	P	EUR	6,4000	6,4000	6,4000	1	6,4000	5,7100		6	2	165 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	23 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6300		7	0	20 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	141 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	48,0000	P	EUR	7,7500	7,7500	7,7500	1	7,7500	7,5800		8	1	65 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	115 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5500		9	0	80 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	81 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5300		10	0	105 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	747 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5300		11	0	28 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	97 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5200		12	0	25 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	156 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5000		14	0	60 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	19 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4700		15	0	56 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	75 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	19-10-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4400		17	0	0 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-11-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000		9	0	1 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-11-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	42 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-11-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1200		7	0	12 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-11-2018	34,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5100		1	1	54 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-11-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000		6	0	100 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-11-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	96 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-11-2018	37,0000	C	EUR	4,5000	4,5000	4,5000	1	4,5000	4,7500		5	10	10 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-11-2018	37,0000	P	EUR	1,1600	1,1600	1,1600	1	1,1600	1,1500		1	1	21 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-11-2018	38,0000	C	EUR	3,9500	4,0500	3,6500	6	4,0500	4,0500		4	29	68 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-11-2018	38,0000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,4500	2	1,4500	1,4500		1	4	205 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-11-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200		3	0	57 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-11-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200		2	0	32 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-11-2018	40,0000	C	EUR	2,7500	2,9000	2,7500	3	2,9000	2,8700		3	12	244 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-11-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		2	0	159 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-11-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700		2	0	64 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-11-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700		3	0	15 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-11-2018	42,0000	C	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	1,9500		2	1	46 25-9-2018

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.	16-11-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2800		6	0	41 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-11-2018	48,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6000		1	2	73 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-11-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0100		8	0	25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-11-2018	50,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	2	0,3500	0,3900		0	5	63 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-11-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8000		10	0	70 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-11-2018	52,0000	C	EUR	0,2800	0,3100	0,2800	3	0,3100	0,2700		0	4	84 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-11-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6800		12	0	48 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7200		15	0	2 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	71 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7900		13	0	9 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	61 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9100		11	0	41 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	139 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	32,0000	C	EUR	9,1000	9,1000	9,1000	1	9,1000	9,1100		9	20	82 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	71 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3900		7	0	40 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,8000		1	1	208 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8700		6	0	128 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	36,0000	P	EUR	1,3000	1,3000	1,2600	2	1,2600	1,2700		1	2	601 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5400		5	0	445 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	38,0000	P	EUR	2,1000	2,1000	1,9000	3	1,9000	1,9500		2	31	554 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100		4	0	0 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200		2	0	0 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	40,0000	C	EUR	3,1500	3,5000	3,1100	14	3,4500	3,3600		3	28	734 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	40,0000	P	EUR	2,8000	2,8000	2,8000	1	2,8000	2,7700		3	1	981 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100		3	0	8 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200		3	0	0 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	42,0000	C	EUR	2,2500	2,5000	2,2500	6	2,5000	2,4600		2	13	555 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	42,0000	P	EUR	3,8700	3,8700	3,8700	1	3,8700	3,8700		4	1	746 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	44,0000	C	EUR	1,8000	1,8100	1,8000	2	1,8100	1,8000		2	11	147 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2200		5	0	678 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	45,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	3	1,5000	1,5500		2	12	472 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	45,0000	P	EUR	6,3000	6,3000	6,3000	1	6,3000	5,9700		6	2	349 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	46,0000	C	EUR	1,2500	1,3000	1,2500	2	1,3000	1,3000		1	26	335 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	46,0000	P	EUR	7,2000	7,2000	7,2000	1	7,2000	6,7200		7	4	401 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	836 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3500		8	0	189 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,6000	0,7000	0,6000	4	0,7000	0,6700		1	18	837 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1000		10	0	517 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	635 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9300		12	0	62 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	54,0000	C	EUR	0,4000	0,4100	0,4000	4	0,4100	0,3700		0	30	267 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8000		14	0	93 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	281 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7600		15	0	229 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,2900		0	1	32 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7200		16	0	15 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1700	2	0,1700	0,1500		0	5	510 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5900		20	0	127 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	228 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,4900		29	0	20 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	81 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,4600		39	0	0 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-3-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0700		13	0	47 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-3-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	41 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2800		11	0	47 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-3-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	62 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-3-2019	35,0000	C	EUR	7,2500	7,3200	7,2500	2	7,3200	7,3700		7	10	150 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-3-2019	35,0000	P	EUR	1,9500	1,9500	1,9500	1	1,9500	1,8000		2	1	219 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-3-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6900		7	0	30 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-3-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0	149 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-3-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4600		5	0	186 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-3-2019	38,0000	P	EUR	3,0200	3,0200	3,0200	2	3,0200	2,9000		2	67	67 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-3-2019	40,0000	C	EUR	4,1500	4,4500	4,1500	8	4,4000	4,4100		4	45	757 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-3-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500		4	0	377 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-3-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400		4	0	382 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-3-2019	42,0000	P	EUR	4,9000	4,9000	4,9000	1	4,9000	4,9800		5	5	130 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-3-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7900		3	0	175 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-3-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2400		6	0	577 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-3-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900		2	0	298 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-3-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9400		7	0	234 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-3-2019	46,0000	C	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	2	2,2000	2,2200		2	2	479 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-3-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6700		8	0	78 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-3-2019	48,0000	C	EUR	1,7000	1,8000	1,7000	5	1,8000	1,7700		2	9	1137 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-3-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2300		9	0	228 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-3-2019	50,0000	C	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	1	1,3000	1,4200		1	4	932 25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-3-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8800		11	0	376 25-9-2018
O	AMG															

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.	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3900		13	0	25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7300		12	0	25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-6-2019	30,0000	P	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,3000		1	1	25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1200		8	0	25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-6-2019	35,0000	P	EUR	2,7700	2,7700	2,6700	3	2,6700	2,7500		3	7	25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-6-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3400		6	0	25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-6-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3200		5	0	25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-6-2019	40,0000	P	EUR	5,0000	5,0000	5,0000	1	5,0000	5,0000		5	1	25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-6-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4600		4	0	25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-6-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600		6	0	25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-6-2019	45,0000	C	EUR	3,1100	3,1100	3,1100	1	3,1100	3,4000		3	4	25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-6-2019	45,0000	P	EUR	8,5000	8,5000	8,5000	1	8,5000	8,1200		8	4	25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-6-2019	50,0000	C	EUR	2,0500	2,0700	2,0500	3	2,0500	2,1500		2	15	25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9000		12	0	25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	25-9-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1400		16	0	25-9-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,3006		75	0	25-9-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,2780		75	0	25-9-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,2555		75	0	25-9-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,2036		75	0	25-9-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,1370		75	0	25-9-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,0400		72	0	25-9-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	24,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2300		22	0	25-9-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	24,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	51	25-9-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	29,6700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2800		17	0	25-9-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	29,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	55	25-9-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	34,6100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3600		12	0	25-9-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	34,6100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	109	25-9-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	39,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4800		7	0	25-9-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	39,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	50	25-9-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	44,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300		3	0	25-9-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	25-9-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	49,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	25-9-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	49,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1200		3	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	19-10-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3700		9	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	19-10-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	19-10-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3700		7	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	19-10-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	19-10-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4000		5	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	19-10-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	21	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	19-10-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700		3	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	19-10-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	150	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	19-10-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600		3	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	19-10-2018	37,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	2	0,2000	0,2000		0	20	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	19-10-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	19-10-2018	38,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,3300	2	0,3300	0,3900		0	14	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	19-10-2018	39,0000	C	EUR	1,0500	1,1000	1,0500	3	1,0500	1,0800		1	4	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	19-10-2018	39,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7200		1	1	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	19-10-2018	40,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,6000	6	0,6000	0,6000		1	33	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	19-10-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	19-10-2018	41,0000	C	EUR	0,3000	0,3500	0,2700	4	0,3500	0,2900		0	5	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	19-10-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		2	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	19-10-2018	42,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1200		0	6	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	19-10-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7600		3	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	19-10-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	36	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	19-10-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6500		5	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	19-10-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	4	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	19-10-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6400		7	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	19-10-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	19-10-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6400		9	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-11-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4100		9	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-11-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-11-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4500		7	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-11-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	17	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-11-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5600		6	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-11-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	64	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-11-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8300		4	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-11-2018	36,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5700		1	3	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-11-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-11-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-11-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-11-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-11-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400		2	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-11-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800		2	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-11-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-11-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-11-2018	41,0000	C	EUR	0,8500	0,9000	0,8500	3	0,9000	0,8700		1	4	25

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	16-11-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0900		7	0	9 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3700		13	0	0 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	17	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3800		11	0	0 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	167	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4100		9	0	7 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	273	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4800		7	0	33 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	299	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6300		6	0	10 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,4700	0,4700	0,4500	2	0,4500	0,4400		0	21	139 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	35,0000	C	EUR	4,9000	4,9000	4,9000	1	4,9000	4,7500		5	1	201 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	291 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9400		4	0	26 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	386 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	38,0000	C	EUR	2,6000	2,6500	2,6000	2	2,6500	2,5300		3	2	258 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	531 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700		2	0	0 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400		2	0	0 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	1034 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	2,6500	2,6500	2,6500	1	2,6500	2,4600		2	1	644 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	0	3 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800		3	0	0 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	0	640 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900		4	0	201 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	44,0000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,3900		0	1	214 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4000		5	0	128 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	356 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2000		7	0	142 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	95 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1200		9	0	72 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	127 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0800		11	0	143 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	369 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0300		16	0	45 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	34 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0200		21	0	38 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	11 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,0400		31	0	12 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-3-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3800		13	0	0 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-3-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	21	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-3-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4100		11	0	0 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-3-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	89	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4900		9	0	54 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-3-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	60	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-3-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6400		8	0	34 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-3-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	75 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-3-2019	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9300		6	0	55 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-3-2019	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	139 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-3-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1600		5	0	55 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-3-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	80 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-3-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4400		4	0	90 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-3-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	34 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-3-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600		3	0	273 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-3-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	108 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-3-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100		2	0	262 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-3-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000		3	0	130 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-3-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	191 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-3-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6900		5	0	73 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-3-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	119 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-3-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2100		6	0	30 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-3-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	46 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-3-2019	45,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0400		7	0	98 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-3-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	67 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-3-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9100		8	0	17 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-3-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	71 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-3-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5900		12	0	36 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-3-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	61 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-3-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4700		16	0	10 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4300		21	0	131 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3900		13	0	0 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	44	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4500		11	0	57 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	1083 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5700		10	0	31 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	155 25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-6-2019	34,0000	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	AP	Aperam Stnd Option	21-6-2019	42,0000	C	EUR	1,9000	1,9000	1,8500	2	1,8500	1,8700	2	2	58	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-6-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5600	6	0	34	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-6-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	18	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-6-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000	7	0	2	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800	1	0	230	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8100	8	0	51	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	82	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1600	12	0	20	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	48	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9200	17	0	15	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-9-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4700	11	0	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-9-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-9-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6500	10	0	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-9-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-9-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7600	6	0	10	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-9-2019	35,0000	P	EUR	2,5500	2,5500	2,5500	1	2,5500	2,5600	3	1	1	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-9-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800	4	0	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-9-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100	4	0	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-9-2019	40,0000	C	EUR	3,0500	3,0500	3,0500	1	3,0500	3,0400	3	1	1	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-9-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200	5	0	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-9-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800	2	0	1	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-9-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000	6	0	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-9-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100	1	0	4	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-9-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4800	8	0	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-9-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-9-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6800	13	0	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-9-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	0	25-9-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-9-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3500	17	0	0	25-9-2018
F	AP6	SAP SE - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,9724	107	0	0	25-9-2018
F	AP6	SAP SE - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,9403	107	0	0	25-9-2018
F	AP6	SAP SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,9083	107	0	0	25-9-2018
F	AP6	SAP SE - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,8347	107	0	0	25-9-2018
F	AP6	SAP SE - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,3905	105	0	0	25-9-2018
F	AP6	SAP SE - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,3215	105	0	0	25-9-2018
F	AP8	SAP - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	0	25-9-2018
F	AP8	SAP - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500	2	0	3	25-9-2018
F	AP8	SAP - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500	2	0	0	25-9-2018
F	AP8	SAP - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000	2	0	0	25-9-2018
F	AP8	SAP - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500	2	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-10-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0900	15	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-10-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-10-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1300	13	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-10-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-10-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1800	11	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-10-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-10-2018	97,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2300	10	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-10-2018	97,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-10-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2800	9	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-10-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-10-2018	99,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3500	8	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-10-2018	99,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-10-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4400	7	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-10-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-10-2018	101,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5800	7	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-10-2018	101,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-10-2018	102,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7300	6	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-10-2018	102,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-10-2018	103,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9200	5	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-10-2018	103,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400	1	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-10-2018	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1900	4	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-10-2018	104,0000	P	EUR	1,2900	1,2900	1,2900	1	1,2900	1,2100	1	50	50	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-10-2018	105,0000	C	EUR	2,1000	2,1000	2,1000	1	2,1000	3,4900	3	2	2	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-10-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300	2	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-10-2018	106,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700	3	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-10-2018	106,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900	2	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-10-2018	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600	2	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-10-2018	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900	3	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-10-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	1	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-10-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1600	4	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-10-2018	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-10-2018	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7000	6	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-11-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2500	15	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-11-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-11-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3500	13	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-11-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-11-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4900	11	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-11-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-11-2018	97,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5700	11			

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	15-3-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3400	27	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	56	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4200	25	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	60	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,5100	24	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	64	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6300	22	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	68	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7800	20	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9600	18	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	11	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2100	16	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	29	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5000	15	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200	2	0	31	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8800	13	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	17	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3000	11	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400	2	0	6	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8800	10	0	1	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200	3	0	2	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	102,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4800	8	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	102,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300	4	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2300	7	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3800	4	0	2	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6600	7	0	2	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8100	5	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	106,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1400	6	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	106,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2900	5	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0600	5	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2200	6	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2100	4	0	32	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3700	7	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800	3	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6500	9	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	115,0000	C	EUR	1,9900	1,9900	1,9900	2	1,9900	2,5700	3	2	36	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7500	11	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000	2	0	60	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	15-3-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6800	15	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,0000	47	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,0900	37	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,2700	32	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4800	27	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,8400	23	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1700	20	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500	2	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4400	18	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700	2	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7800	17	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800	2	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1600	15	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9200	3	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4100	14	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100	3	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6500	14	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900	3	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1700	12	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0700	4	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8000	11	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7800	5	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	102,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5600	10	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	102,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6000	6	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3100	8	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4300	6	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7700	8	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9100	7	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	106,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2300	7	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	106,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4000	7	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2500	6	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5000	9	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5500	6	0	0	25-9-2018

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	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,0300	35	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,8300	45	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-9-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8800	19	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-9-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400	3	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-9-2019	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2800	17	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-9-2019	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100	3	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-9-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2500	14	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-9-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4100	4	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-9-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5400	12	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-9-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8300	6	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-9-2019	102,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2900	10	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-9-2019	102,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6500	7	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-9-2019	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1500	9	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-9-2019	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5500	8	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-9-2019	106,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0300	8	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-9-2019	106,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4900	8	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-9-2019	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1200	7	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-9-2019	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6300	10	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-9-2019	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5500	6	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-9-2019	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1300	12	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-9-2019	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1600	4	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-9-2019	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8000	15	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-9-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1200	3	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-9-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8000	18	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,0000	47	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,1800	37	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,4300	32	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800	1	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8500	28	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,5000	24	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5100	3	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4400	19	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300	4	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7500	16	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0900	5	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4700	12	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9500	7	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6600	10	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2400	9	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3100	7	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9700	12	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4400	5	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1600	15	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800	4	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7400	19	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200	1	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,8800	36	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,4300	45	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,0200	47	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,3900	37	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700	1	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,8200	33	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200	2	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,4300	28	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300	3	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,2500	24	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2100	4	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4100	20	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6200	6	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9000	17	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3500	7	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7600	14	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4300	9	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0100	11	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8500	12	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6900	9	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6800	15	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8800	7	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0000	18	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4400	5	0	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	120,0000	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	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800		2	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,5200		34	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200		4	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,4700		29	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7500		5	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6800		26	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1900		6	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0400		22	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7300		8	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6100		19	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4700		9	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4700		15	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4500		11	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5000		13	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5800		14	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9600		10	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1500		16	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9700		8	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2300		19	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3500		6	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,6800		23	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700		3	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,4700		39	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,6700		49	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-6-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,1500		47	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-6-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-6-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,0100		30	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-6-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2400		6	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-6-2021	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,3000		26	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-6-2021	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7600		8	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-6-2021	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,8300		23	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-6-2021	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5600		10	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-6-2021	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4500		19	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-6-2021	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3900		11	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-6-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3600		16	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-6-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4500		13	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-6-2021	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4200		13	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-6-2021	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7100		16	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-6-2021	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8700		11	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-6-2021	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2800		18	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-6-2021	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8700		9	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-6-2021	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4200		21	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-6-2021	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300		3	0	25-9-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-6-2021	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,7900		51	0	25-9-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2743		22	0	25-9-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2676		22	0	25-9-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2609		22	0	25-9-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2456		22	0	25-9-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1267		21	0	25-9-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1130		21	0	25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	19-10-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300		4	0	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	19-10-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	19-10-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000		3	0	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	19-10-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	16 25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	19-10-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400		2	0	7 25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	19-10-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	134 25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	19-10-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	10 25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	19-10-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	29 25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	19-10-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	3 25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	19-10-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	273 25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	19-10-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	113 25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	19-10-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	201 25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	19-10-2018	15,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	-	0,3000	0,2700		0	1	64 25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	19-10-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	68 25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	19-10-2018	15,5000	C	EUR	0,1100	0,1300	0,1100	-	0,1300	0,1200		0	3	32 25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	19-10-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	213 25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	19-10-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	40 25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	19-10-2018	16,0000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	-	1,4500	1,4400		1	2	134 25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	19-10-2018	16,5000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	-	0,0200	0,0200		0	1	33 25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	19-10-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0	10 25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	19-10-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	27 25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	19-10-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	14 25-9-2018
O	ARC	Arcadis 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	ARC	Arcadis N.V	16-11-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	413	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-11-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600	2	0	0	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-11-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	141	25-9-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	16-11-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600	2	0	2	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-11-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	34	25-9-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	16-11-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100	1	0	75	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-11-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	478	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-11-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	65	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-11-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	21	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-11-2018	15,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6400	1	1	7	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-11-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400	1	0	25	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-11-2018	15,5000	C	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	2	0,4200	0,4300	0	45	107	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-11-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	24	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-11-2018	16,0000	C	EUR	0,2600	0,2900	0,2600	4	0,2900	0,2700	0	36	53	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-11-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	26	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-11-2018	16,5000	C	EUR	0,1700	0,1800	0,1700	2	0,1800	0,1600	0	3	13	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-11-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600	2	0	18	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-11-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	31	25-9-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	16-11-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800	2	0	0	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-11-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	16	25-9-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	16-11-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300	3	0	0	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-11-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-11-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4100	4	0	2	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7200	6	0	20	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	23	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7600	5	0	12	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	152	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-12-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8300	4	0	0	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9200	3	0	163	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	1117	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800	2	0	22	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	276	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	175	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	445	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-12-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	0	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-12-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	5	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	4	0,8000	0,7900	1	102	321	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-12-2018	15,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	2	1,1500	1,1900	1	45	441	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,3900	0,4300	0,3900	3	0,4300	0,3900	0	61	1633	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900	2	0	499	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	277	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700	3	0	314	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0800	0,1000	0,0800	2	0,1000	0,0800	0	2	350	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-12-2018	18,0000	P	EUR	3,5500	3,5500	3,4500	3	3,4500	3,4800	3	23	276	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	2	0,0500	0,0400	0	45	196	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4500	4	0	232	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	145	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-12-2018	20,0000	P	EUR	5,4500	5,4500	5,4500	1	5,4500	5,4200	5	1	215	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	92	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4100	7	0	108	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4100	9	0	35	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-3-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7600	6	0	5	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-3-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	119	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-3-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8500	5	0	70	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-3-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	513	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-3-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1200	3	0	39	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-3-2019	12,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	6	0,5500	0,5300	1	149	1679	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-3-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500	2	0	4	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-3-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	157	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-3-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500	2	0	49	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-3-2019	14,0000	P	EUR	1,1000	1,1000	1,0500	2	1,0500	1,0700	1	5	99	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-3-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	113	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-3-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	326	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-3-2019	16,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,6800	1	10	190	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-3-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000	2	0	585	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-3-2019	17,0000	C	EUR	0,4000	0,4100	0,4000	2	0,4100	0,4100	0	6	135	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-3-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300	3	0	507	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-3-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	115	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-3-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400	4	0	86	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-3-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	117	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-3-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4900	5	0	71	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-3-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	69	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-3-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4500	7	0	14	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-6-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7800	6	0	0	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	0	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8600	5	0	0	25-9-2018
O	ARC															

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	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,8400	0,9000	0,8400	5	0,9000	0,8900		1	31	25-9-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	21-6-2019	16,0000	P	EUR	2,5700	2,5700	2,5700	1	2,5700	2,7400		3	25	25-9-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,3300	0,3600	0,3300	5	0,3500	0,3600		0	7	21	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-6-2019	18,0000	P	EUR	4,3000	4,3000	4,1500	7	4,2000	4,2600		4	70	127	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-6-2019	20,0000	P	EUR	6,0000	6,0000	6,0000	1	6,0000	6,0700		6	1	1	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0	25-9-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9900		8	0	0	25-9-2018
F	AS6	ASML Holding NV - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	162,2181		162	0	0	25-9-2018
F	AS6	ASML Holding NV - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	162,1694		162	0	0	25-9-2018
F	AS6	ASML Holding NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	162,1210		162	0	0	25-9-2018
F	AS6	ASML Holding NV - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	162,0093		162	0	0	25-9-2018
F	AS6	ASML Holding NV - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	160,7664		161	0	0	25-9-2018
F	AS6	ASML Holding NV - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	160,6611		161	0	0	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
F	AS8	ASML Holding - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000		2	0	0	25-9-2018
F	AS8	ASML Holding - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000		3	0	0	25-9-2018
F	AS8	ASML Holding - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000		3	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7700		23	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	144,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9600		19	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	144,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	146,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1600		17	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	146,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	148,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4500		15	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	148,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7000		14	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	152,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0900		12	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	152,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	154,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4800		10	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	154,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300		2	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	156,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9700		9	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	156,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700		3	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	158,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6100		8	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	158,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3600		3	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3500		6	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200		4	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	162,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2400		5	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	162,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0100		5	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	164,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700		4	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	164,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000		6	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000		4	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5500		7	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	166,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900		3	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	166,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1400		7	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	168,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100		3	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	168,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4800		8	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100		2	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8700		10	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	172,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400		2	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	172,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4100		11	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	174,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	174,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0000		13	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100		1	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8500		14	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	176,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	176,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7500		15	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	178,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	178,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4900		16	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2900		18	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	182,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	182,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2300		20	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	184,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	184,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1300		22	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0800		23	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,9200		28	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,8700		33	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	19-10-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0	25-9-2018
O	AS9	ASML Holding															

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	15-3-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9700		23	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	15-3-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600		3	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	15-3-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,9600		31	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	15-3-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400		2	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	15-3-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,7400		40	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	15-3-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	15-3-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,7800		59	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	15-3-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	15-3-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	88,4200		88	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	15-3-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	15-3-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,2200		138	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,7200		62	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,3700		52	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600		2	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,4100		43	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300		3	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,2900		27	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7000		7	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5200		21	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9900		10	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8500		15	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3700		14	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4300		10	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9000		20	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1600		7	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,6300		27	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7700		5	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,3200		34	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,7000		43	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,0900		61	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,2800		90	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	140,0800		140	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	20-9-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,1100		53	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	20-9-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	20-9-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,4600		44	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	20-9-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600		4	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	20-9-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0300		29	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	20-9-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4500		8	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	20-9-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5700		23	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	20-9-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0400		12	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	20-9-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1000		17	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	20-9-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6200		17	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	20-9-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6300		13	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	20-9-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2000		22	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	20-9-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1700		9	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	20-9-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,7400		29	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	20-9-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6700		5	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	20-9-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,3600		44	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	20-9-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600		2	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	20-9-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,0900		62	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,6800		46	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500		5	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8500		31	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2500		10	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3500		19	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8200		19	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	20-12-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2700		11	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	20-12-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,9200		31	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	20-12-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4000		6	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	20-12-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,0400		46	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	20-12-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	25-9-2018	
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	20-12-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	140,8500		141	0	25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,3700		42	0	25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	127	25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,4700		32	0	25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	130,0000	P	EUR	0,1700	0,2000	0,1700	3	0,2000	0,2000		0	4	283	25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	135,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5400		28	0	25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	135,0000	P	EUR	0,2500	0,3300	0,2500	7	0,3300	0,3000		0	28	74	25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	140,0000	C	EUR	23,8000	23,8500	23,8000	2	23,8500	22,7100		23	3	44	25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	140,0000	P	EUR	0,3900	0,5400	0,3900	6	0,5200	0,4900		0	9	348	25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	142,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,8600		21	0	68	25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	142,00													

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	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	152,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0400		12	0	55 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	152,0000	P	EUR	1,5000	2,0000	1,5000	5	1,8900	1,8200		2	13	128 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	154,0000	C	EUR	11,4000	11,4000	11,4000	1	11,4000	10,4600		10	2	55 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	154,0000	P	EUR	1,8500	2,2000	1,8500	10	2,1900	2,2500		2	33	92 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	156,0000	C	EUR	9,6000	9,6000	9,3000	4	9,3000	8,9900		9	38	149 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	156,0000	P	EUR	2,2900	3,0200	2,2900	16	2,7100	2,7800		3	97	271 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	158,0000	C	EUR	8,2500	8,5000	7,5500	13	7,5500	7,6300		8	122	249 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	158,0000	P	EUR	2,8000	3,6000	2,8000	18	3,3400	3,4100		3	797	1143 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	160,0000	C	EUR	7,2500	7,2500	6,0000	12	6,3500	6,3700		6	61	660 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	160,0000	P	EUR	3,9000	4,1300	3,4200	33	4,1300	4,1500		4	134	980 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	162,0000	C	EUR	5,7000	6,1000	4,9000	23	5,1500	5,2400		5	109	205 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	162,0000	P	EUR	4,3200	4,9700	4,2400	22	4,9600	5,0200		4	146	156 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	164,0000	C	EUR	4,3600	5,0000	4,0400	18	4,1000	4,2500		4	36	388 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	164,0000	P	EUR	5,3000	5,3800	5,2500	3	5,3800	6,0400		6	29	104 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	165,0000	C	EUR	4,1000	4,5000	3,5600	20	3,8300	3,8000		4	131	231 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	165,0000	P	EUR	6,0500	6,6000	6,0500	2	6,6000	6,5800		7	20	265 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	166,0000	C	EUR	3,6000	4,0500	3,2000	14	3,2000	3,3900		3	16	215 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	166,0000	P	EUR	6,4500	7,4500	6,4500	2	7,4500	7,1700		7	2	59 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	168,0000	C	EUR	2,7700	3,1000	2,5500	10	2,6500	2,6700		3	38	264 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	168,0000	P	EUR	8,0000	8,0000	8,0000	1	8,0000	8,4400		8	1	78 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	170,0000	C	EUR	2,4200	2,5000	1,9300	48	2,0400	2,0700		2	257	984 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	170,0000	P	EUR	8,8500	9,1000	8,8500	2	9,1000	9,8600		10	16	478 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	172,0000	C	EUR	1,7100	1,9800	1,7000	11	1,7000	1,6100		2	45	458 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	172,0000	P	EUR	10,6000	10,6000	10,6000	1	10,6000	11,3800		11	6	44 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	174,0000	C	EUR	1,3900	1,4300	1,1600	7	1,1600	1,2300		1	11	139 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	174,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0000		13	0	100 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	175,0000	C	EUR	1,1300	1,2500	0,9900	10	0,9900	1,0800		1	33	616 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	175,0000	P	EUR	12,2500	12,2500	12,2500	1	12,2500	13,8500		14	3	507 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	176,0000	C	EUR	1,0000	1,1000	0,8800	12	0,9000	0,9400		1	44	360 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	176,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7500		15	0	9 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	178,0000	C	EUR	0,7500	0,8500	0,7500	8	0,8500	0,7300		1	16	113 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	178,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4900		16	0	57 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	180,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,5700	3	0,5700	0,5700		1	19	439 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	180,0000	P	EUR	17,3500	17,5000	17,3500	3	17,3500	18,3400		18	6	181 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	182,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,4500		0	1	720 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	182,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2400		20	0	34 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	184,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	16	25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	184,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1400		22	0	20 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	185,0000	C	EUR	0,3300	0,3400	0,3100	3	0,3100	0,3200		0	9	1703 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,1400		23	0	324 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	562 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,0100		28	0	92 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	269 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,9100		33	0	27 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	362 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,9100		38	0	13 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	42 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,8600		48	0	81 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	46 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-10-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,8800		58	0	0 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-11-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,5200		43	0	1 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-11-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	117 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-11-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,8100		33	0	13 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-11-2018	130,0000	P	EUR	0,5900	0,5900	0,5900	1	0,5900	0,5800		1	1	50 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-11-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4300		23	0	25 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-11-2018	140,0000	P	EUR	1,1900	1,2500	1,1900	2	1,2500	1,2300		1	28	171 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-11-2018	145,0000	C	EUR	20,4000	20,4000	20,4000	1	20,4000	19,0300		19	11	59 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-11-2018	145,0000	P	EUR	1,6200	1,7300	1,6200	3	1,7300	1,8300		2	7	72 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-11-2018	150,0000	C	EUR	15,9500	15,9500	15,9500	1	15,9500	14,9400		15	1	53 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-11-2018	150,0000	P	EUR	2,4600	2,9200	2,4300	7	2,9200	2,7400		3	23	301 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-11-2018	155,0000	C	EUR	11,7000	11,7000	11,7000	3	11,7000	11,2500		11	35	128 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-11-2018	155,0000	P	EUR	3,6300	3,9500	3,6300	2	3,9500	4,0600		4	5	261 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-11-2018	156,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5500		11	0	0 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-11-2018	156,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900		4	0	1 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-11-2018	158,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2800		9	0	0 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-11-2018	158,0000	P	EUR	5,1000	5,1000	5,1000	1	5,1000	5,0800		5	15	18 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-11-2018	160,0000	C	EUR	8,6500	8,6500	8,4000	3	8,4000	8,0700		8	18	317 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-11-2018	160,0000	P	EUR	5,9800	5,9800	5,9800	1	5,9800	5,9000		6	1	316 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-11-2018	162,0000	C	EUR	7,9000	8,0000	7,9000	2	8,0000	6,9700		7	2	4 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-11-2018	162,0000	P	EUR	6,5000	6,5000	6,1000	3	6,1000	6,8200		7	6	8 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-11-2018	164,0000	C	EUR	6,5000	6,5500	5,8400	5	5,8400	5,9800		6	6	5 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-11-2018	164,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8100		8	0	0 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-11-2018	165,0000	C	EUR	5,6500	6,0500	5,1500	7	5,1500	5,5300		6	11	999 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-11-2018	165,0000	P	EUR	7,5000	7,5000	7,5000	1	7,5000	8,3600		8	5	106 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-11-2018	166,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0900		5	0	2 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-11-2018	166,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000		9		

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	16-11-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,7400		24	0	58 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-11-2018	190,0000	C	EUR	0,6000	0,6200	0,6000	3	0,6200	0,5900		1	5	245 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-11-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,4400		28	0	65 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-11-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	44 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-11-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,0800		38	0	66 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-11-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	13 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-11-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,9800		48	0	45 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	122,2600		122	0	318 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	365 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,2600		112	0	29 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	397 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,2500		102	0	13 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	390 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,2600		97	0	8 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	352 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,2600		92	0	4 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	320 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,2700		87	0	11 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	239 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,3200		82	0	58 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	1376 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,3400		77	0	149 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	85,0000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,0900		0	5	754 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	90,0000	C	EUR	71,8500	71,8500	71,8500	1	71,8500	72,3700		72	5	180 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	1290 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,4700		62	0	161 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	1419 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,5700		53	0	441 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,3400	2	0,3400	0,3600		0	3	1597 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	120,0000	C	EUR	42,5500	42,5500	42,5500	1	42,5500	42,8200		43	5	660 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,5800	0,6100	0,5800	4	0,6100	0,6300		1	5	2261 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,3100		33	0	103 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	130,0000	P	EUR	1,0800	1,1500	1,0800	3	1,1500	1,1200		1	6	887 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	140,0000	C	EUR	25,0000	25,3000	24,3000	9	24,3000	24,3000		24	80	1497 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	140,0000	P	EUR	1,9000	2,2000	1,9000	9	2,2000	2,1200		2	21	3276 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	145,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1000		20	0	11 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	145,0000	P	EUR	2,7200	2,7500	2,6300	5	2,7500	2,9500		3	13	391 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	150,0000	C	EUR	16,5500	17,3500	16,5500	4	17,3500	16,2100		16	8	458 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	150,0000	P	EUR	3,7000	4,1800	3,6800	10	4,1500	4,0700		4	25	1975 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7000		13	0	230 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	155,0000	P	EUR	5,0500	5,4500	5,0500	4	5,4500	5,5800		6	5	421 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	160,0000	C	EUR	10,2000	10,5500	9,1500	14	9,4000	9,6900		10	47	1517 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	160,0000	P	EUR	7,0000	7,9000	7,0000	7	7,8000	7,5200		8	18	2417 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	165,0000	C	EUR	7,7000	7,8000	6,6500	3	6,6500	7,1100		7	4	25 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	165,0000	P	EUR	9,3000	9,5500	9,2500	11	9,5500	10,0100		10	33	33 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	170,0000	C	EUR	5,6000	5,7500	4,8700	25	4,8700	5,1200		5	76	1780 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	170,0000	P	EUR	12,2000	12,5500	12,2000	4	12,3500	13,0000		13	9	3709 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	180,0000	C	EUR	2,8100	2,8100	2,4000	13	2,4800	2,4900		2	67	2199 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	180,0000	P	EUR	19,3500	19,4300	19,3500	2	19,4300	20,4100		20	9	878 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	190,0000	C	EUR	1,3000	1,3000	1,1400	8	1,1400	1,2000		1	98	1956 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0900		29	0	304 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,6800	0,6800	0,6500	3	0,6500	0,6200		1	30	1904 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,5400		39	0	538 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	220,0000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,1900	3	0,1900	0,2000		0	3	1238 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,1300		58	0	99 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	743 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	88,0100		88	0	172 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	91 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,0000		138	0	132 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-3-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,6700		63	0	125 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-3-2019	100,0000	P	EUR	0,4700	0,4700	0,4700	1	0,4700	0,4700		0	1	92 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-3-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,0100		53	0	43 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-3-2019	110,0000	P	EUR	5,8100	0,8100	0,8100	1	0,8100	0,8300		1	1	66 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-3-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,5600		44	0	45 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-3-2019	120,0000	P	EUR	1,3600	1,4600	1,3600	2	1,4600	1,4300		1	2	178 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-3-2019	140,0000	C	EUR	26,8500	26,8500	26,8500	1	26,8500	26,2500		26	10	73 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-3-2019	140,0000	P	EUR	4,0000	4,1500	3,9000	8	4,1500	4,1500		4	33	413 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-3-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8800		19	0	491 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-3-2019	150,0000	P	EUR	6,3500	7,0500	6,3500	6	6,7500	6,7800		7	16	678 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-3-2019	160,0000	C	EUR	13,6500	13,6500	12,7000	7	12,7500	12,8200		13	20	1246 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-3-2019	160,0000	P	EUR	10,3500	10,9000	10,1000	8	10,9000	10,7200		11	35	786 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-3-2019	170,0000	C	EUR	8,6500	8,8000	8,0000	4	8,0000	8,2000		8	8	884 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-3-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1300		16	0	285 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-3-2019	180,0000	C	EUR	5,2500	5,4000	4,7500	10	4,9800	4,9900		5	27	578 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-3-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9700		23	0	170 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-3-2019	190,0000	C	EUR	3,3000	3,3000	3,0000	4	3,0100	2,9800	</			

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	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,4900		82	0	25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	466	25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,6700		70	0	21-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	521-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,9700		63	0	29-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	1073-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,5100		54	0	13-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	0	60-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,4100		44	0	88-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	120,0000	P	EUR	2,6400	2,6400	2,5500	7	2,5500	2,7300		3	51	2113-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,9400		28	0	339-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	140,0000	P	EUR	6,3700	6,7500	6,3700	3	6,7500	6,6900		7	0	1378-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0100		21	0	1019-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	150,0000	P	EUR	9,4000	9,4000	9,4000	-	1	9,4000	10,0100		10	1	706-25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	160,0000	C	EUR	16,3000	16,3000	14,8000	4	14,8000	15,2500		15	4	2102-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	160,0000	P	EUR	14,6500	14,6500	14,6500	1	14,6500	14,4000		14	2	998-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	170,0000	C	EUR	11,4000	11,4000	10,6000	3	10,6000	10,6500		11	13	229-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9800		20	0	112-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	180,0000	C	EUR	7,5000	7,6000	6,9000	6	6,9000	7,2400		7	8	507-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,6700		27	0	1187-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	190,0000	C	EUR	5,1000	5,1000	5,0000	2	5,0000	4,7900		5	5	156-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,3300		34	0	121-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	2029-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,7500		43	0	289-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	220,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,4100		1	2	561-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,1200		61	0	77-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	1078-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,3100		90	0	33-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	164-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	140,1300		140	0	90-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-9-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,9600		54	0	0-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-9-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300		2	0	4-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-9-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,1300		45	0	0-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-9-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8100		4	0	0-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-9-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,3900		29	0	0-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-9-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4700		8	0	0-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-9-2019	150,0000	C	EUR	24,1500	24,1500	24,1500	1	24,1500	22,8100		23	10	0-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-9-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0600		12	0	0-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-9-2019	160,0000	C	EUR	18,4000	18,4000	18,4000	1	18,4000	17,2500		17	10	20-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-9-2019	160,0000	P	EUR	15,9500	15,9500	15,9500	1	15,9500	16,6300		17	2	2-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-9-2019	170,0000	C	EUR	13,6500	13,6500	13,6500	1	13,6500	12,7400		13	10	10-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-9-2019	170,0000	P	EUR	21,5000	21,5000	21,5000	2	21,5000	22,2400		22	12	12-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-9-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2200		9	0	0-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-9-2019	180,0000	P	EUR	27,9500	27,9500	27,8500	2	27,8500	28,8100		29	17	18-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-9-2019	200,0000	C	EUR	5,1500	5,1500	4,8100	2	4,8100	4,6500		5	7	10-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-9-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,3900		44	0	0-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-9-2019	220,0000	C	EUR	2,6100	2,6100	2,2800	5	2,2800	2,3400		2	15	15-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-9-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,1500		62	0	0-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	122,3900		122	0	206-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	588-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,4200		112	0	99-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	749-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,4200		102	0	4-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	343-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,4900		92	0	3-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	246-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,6700		83	0	29-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	950-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,9900		73	0	304-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200		1	0	309-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	100,0000	C	EUR	64,9500	64,9500	63,4000	2	63,4000	63,5900		64	4	1004-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	100,0000	P	EUR	1,9500	1,9500	1,9500	1	1,9500	2,0200		2	1	764-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,6300		46	0	557-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	120,0000	P	EUR	4,8000	4,9500	4,8000	5	4,9500	4,9400		5	13	547-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	140,0000	C	EUR	31,9500	31,9500	31,9500	1	31,9500	30,9800		31	1	448-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	140,0000	P	EUR	9,9000	9,9500	9,9000	5	9,9500	10,2600		10	14	830-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	150,0000	C	EUR	24,8500	24,8500	24,8500	4	24,8500	24,6800		25	35	479-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	150,0000	P	EUR	13,8500	13,8500	13,7000	6	13,8000	14,1000		14	10	988-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	160,0000	C	EUR	20,2500	20,2500	20,1500	2	20,1500	19,3200		19	15	1570-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	160,0000	P	EUR	18,3000	18,3000	18,3000	1	18,3000	18,7800		19	1	1595-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	180,0000	C	EUR	11,6000	11,6000	11,6000	2	11,6000	11,2800		11	11	1380-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,9100		31	0	253-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	200,0000	C	EUR	6,6500	6,6500	6,1500	5	6,1500	6,2800		6	19	1787-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,0400		46	0	155-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	250,0000	C	EUR	1,5900	1,5900	1,5900	1	1,5900	1,5200		1	1	939-25-9-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,4900		91	0	10-25-9-	

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	19-6-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,2600		35	0	34 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-6-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9300		9	0	178 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-6-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,1700		50	0	65 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-6-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	22 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	19-6-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	142,9900		143	0	0 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,4200		112	0	0 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	536 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,5200		103	0	2 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	210 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,6400		93	0	26 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,9200		1	1	161 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,0200		83	0	77 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900		2	0	312 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,7100		74	0	86 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8200		3	0	328 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	100,0000	C	EUR	66,0000	66,0000	65,5000	2	65,5000	64,8600		65	6	510 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600		4	0	202 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,0200		49	0	197 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1000		9	0	411 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,7400		36	0	80 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	140,0000	P	EUR	15,8000	16,0500	15,7500	3	16,0500	16,2400		16	3	135 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	150,0000	C	EUR	31,2500	31,2500	31,2500	1	31,2500	30,1000		30	10	244 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7500		21	0	153 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1900		25	0	339 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9200		26	0	69 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3300		17	0	427 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,3100		38	0	71 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6900		12	0	652 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,8700		53	0	59 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	300,0000	C	EUR	1,8500	1,8500	1,8000	4	1,8000	1,7200		2	17	284 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,5900		144	0	6 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,5900		103	0	2 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	182 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,8900		93	0	6 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100		2	0	182 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,5900		84	0	74 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	80,0000	P	EUR	2,9000	2,9000	2,9000	1	2,9000	3,0400		3	1	240 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,7400		75	0	59 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	90,0000	P	EUR	4,6400	4,6400	4,6400	2	4,6400	4,7100		5	8	305 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,4800		66	0	122 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8600		7	0	369 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,9200		52	0	343 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	120,0000	P	EUR	12,4500	12,4500	12,4500	2	12,4500	12,7700		13	6	623 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	140,0000	C	EUR	40,9000	40,9000	40,9000	1	40,9000	39,7600		40	1	167 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,8900		21	0	241 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	150,0000	C	EUR	35,4500	35,4500	34,7500	2	34,7500	34,5000		35	5	352 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7800		26	0	308 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	160,0000	C	EUR	30,7000	30,7000	30,7000	1	30,7000	29,8200		30	1	167 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,1700		31	0	73 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1300		22	0	103 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,8100		44	0	11 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	200,0000	C	EUR	16,7000	16,7000	16,7000	1	16,7000	16,2700		16	2	983 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,1500		58	0	160 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6900		4	0	359 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	146,2000		146	0	84 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,6700		103	0	4 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	60,0000	P	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	1	1,5500	1,5900		2	1	319 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,8600		76	0	65 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	90,0000	P	EUR	6,4000	6,5000	6,4000	2	6,5000	6,5900		7	2	733 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,3500		43	0	326 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	140,0000	P	EUR	24,5000	24,5000	24,5000	2	24,5000	24,8800		25	2	464 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	160,0000	C	EUR	34,7500	34,7500	34,7500	1	34,7500	33,9700		34	5	544 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	160,0000	P	EUR	35,0500	35,6500	35,0500	2	35,6500	35,6200		36	4	204 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	180,0000	C	EUR	27,1500	27,1500	26,3000	2	26,3000	26,4600		26	8	250 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	180,0000	P	EUR	47,6000	47,6000	47,6000	1	47,6000	48,3100		48	5	425 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5300		21	0	664 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,4900		62	0	117 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1700		6	0	523 25-9-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	148,3300		148	0	191 25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	19-10-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1400		10	0	0 25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	19-10-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	11 25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	19-10-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1700		8	0	52 25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	19-10-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	21 25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	19-10-2018	38,5700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6700		6	0	2 25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	19-10-2018	38,5700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	75 25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	19-10-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2500		5	0	0 25-9-2018</

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	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	19-10-2018	43,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400	2	0	107	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	19-10-2018	43,1600	P	EUR	0,7000	0,7500	0,7000	2	0,7500	0,8000	1	22	156	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	19-10-2018	44,0700	C	EUR	1,1500	1,4000	1,1500	3	1,4000	1,1900	1	51	113	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	19-10-2018	44,0700	P	EUR	1,1500	1,1500	0,9000	7	0,9500	1,1700	1	25	110	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	19-10-2018	44,9900	C	EUR	0,7000	0,8000	0,7000	6	0,8000	0,7900	1	58	128	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	19-10-2018	44,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	136	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	19-10-2018	45,9100	C	EUR	0,4000	0,5500	0,4000	8	0,5500	0,4900	0	18	150	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	19-10-2018	45,9100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100	2	0	95	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	19-10-2018	46,8300	C	EUR	0,2500	0,3600	0,2300	24	0,3000	0,3000	0	158	293	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	19-10-2018	46,8300	P	EUR	2,6500	2,6500	2,6500	1	2,6500	3,0400	3	5	58	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	19-10-2018	47,7500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	86	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	19-10-2018	47,7500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500	4	0	10	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	19-10-2018	49,5800	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0900	0	4	110	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	19-10-2018	49,5800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5800	6	0	13	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	19-10-2018	51,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	47	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	19-10-2018	51,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3700	7	0	45	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	19-10-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	19-10-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9400	10	0	0	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-11-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2200	10	0	0	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-11-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	47	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-11-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2900	8	0	0	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-11-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	41	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-11-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4200	6	0	0	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-11-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	89	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-11-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5100	6	0	3	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-11-2018	39,0000	P	EUR	0,3700	0,4100	0,3700	3	0,4100	0,4200	0	13	13	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-11-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6500	5	0	24	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-11-2018	40,0000	P	EUR	0,5700	0,5700	0,5500	2	0,5500	0,5700	1	2	102	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-11-2018	41,0000	C	EUR	4,0000	4,0000	4,0000	1	4,0000	3,8300	4	1	3	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-11-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	6	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-11-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0600	3	0	84	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-11-2018	42,0000	P	EUR	0,9000	0,9500	0,9000	3	0,9500	0,9700	1	58	84	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-11-2018	43,0000	C	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	1	2,5000	2,4100	2	1	254	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-11-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	310	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-11-2018	44,0000	C	EUR	1,7500	1,9500	1,7500	3	1,9500	1,8500	2	13	131	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-11-2018	44,0000	P	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	1	1,6000	1,7600	2	1	146	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-11-2018	45,0000	C	EUR	1,3500	1,5000	1,3500	4	1,3900	1,4900	1	5	124	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-11-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100	2	0	77	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-11-2018	46,0000	C	EUR	1,0000	1,1500	1,0000	4	1,0500	1,0100	1	10	1179	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-11-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300	3	0	421	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-11-2018	47,0000	C	EUR	0,7000	0,7500	0,7000	6	0,7500	0,7200	1	9	520	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-11-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400	4	0	38	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-11-2018	48,0000	C	EUR	0,5000	0,6000	0,5000	4	0,5500	0,5500	1	32	144	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-11-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4700	4	0	53	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-11-2018	50,0000	C	EUR	0,3100	0,3300	0,3100	2	0,3300	0,3100	0	5	166	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-11-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300	6	0	12	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-11-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	46	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-11-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1200	8	0	3	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-11-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	40	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-11-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0600	10	0	20	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	27,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6000	17	0	12	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	27,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	31	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2100	14	0	0	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	32,1400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1100	12	0	2	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	32,1400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	73	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	36,7300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7500	8	0	141	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	36,7300	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,4000	0	1	433	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	38,5700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1200	6	0	25	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	38,5700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	299	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	40,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000	5	0	77	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	40,4000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,8500	4	0,9000	0,9200	1	42	190	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	41,3200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300	4	0	161	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	41,3200	P	EUR	1,1800	1,1800	1,1800	1	1,1800	1,1700	1	2	798	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	42,2400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900	3	0	111	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	42,2400	P	EUR	1,3000	1,4000	1,3000	2	1,4000	1,4600	1	52	419	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100	3	0	10	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	43,0000	P	EUR	1,7200	1,7200	1,7200	1	1,7200	1,7400	2	2	15	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	44,0700	C	EUR	2,4700	2,4700	2,4700	1	2,4700	2,2400	2	1	190	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	44,0700	P	EUR	2,0500	2,0500	2,0500	1	2,0500	2,2400	2	1	563	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900	2	0	0	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200	3	0	0	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	45,9100	C	EUR	1,4500	1,6000	1,4500	2	1,6000	1,4400	1	5	880	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	45,9100	P	EUR	3,3500	3,3500	3,1700	2	3,1700	3,2800	3	5	981	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	47,7500	C	EUR	0,8500	1,0000	0,8500	5	1,0000	0,9100	1	10	381	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	47,7500	P	EUR	4,6000	4,6000	4,6000	1	4,6000	4,5900	5	5	287	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	49,5800	C	EUR	0,6000	0,6500	0,6000	15	0,6200	0,5800	1	180	766	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	49,5800	P	EUR	6,1000	6,1500	6,1000							

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.	21-12-2018	55,0900	P	EUR	11,2000	11,2000	11,2000	1	11,2000	11,2300	11	3	481	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	59,6800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	211	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	59,6800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7400	16	0	62	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	64,2800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	685	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	64,2800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3100	20	0	50	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	73,4600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	102	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	73,4600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,4200	29	0	0	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	82,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	50	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-12-2018	82,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,6000	39	0	0	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	27,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7000	17	0	0	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	27,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	34	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3400	14	0	0	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	32,1400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3000	12	0	40	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	32,1400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	232	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	36,7300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1500	8	0	14	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	36,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	375	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	38,5700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6100	7	0	17	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	38,5700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	221	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	40,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2300	5	0	127	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	40,4000	P	EUR	1,5800	1,5800	1,5800	1	1,5800	1,5700	2	2	184	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	41,3200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6200	5	0	186	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	41,3200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800	2	0	95	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	42,2400	C	EUR	4,3000	4,3000	4,3000	1	4,3000	4,0700	4	2	96	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	42,2400	P	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	1	2,2000	2,2600	2	1	196	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	44,0700	C	EUR	2,9200	3,1500	2,9200	2	3,1500	3,0200	3	2	182	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	44,0700	P	EUR	3,0400	3,0400	3,0400	1	3,0400	3,0400	3	1	266	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	45,9100	C	EUR	2,2000	2,3000	2,2000	2	2,3000	2,2400	2	2	319	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	45,9100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1000	4	0	267	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	47,7500	C	EUR	1,7000	1,7000	1,6500	2	1,6500	1,6600	2	6	394	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	47,7500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3600	5	0	153	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	49,5800	C	EUR	1,2000	1,2000	1,1500	2	1,1500	1,2100	1	13	191	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	49,5800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7400	7	0	124	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	51,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	147	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	51,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2300	8	0	424	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	55,0900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	186	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	55,0900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5200	12	0	45	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	60,0000	C	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	10	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2000	16	0	22	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	64,2800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	33	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	64,2800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4200	20	0	30	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	73,4600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	46	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-3-2019	73,4600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,5500	30	0	0	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4500	14	0	0	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-6-2019	35,0000	C	EUR	10,1000	10,1000	10,1000	1	10,1000	9,9600	10	11	11	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	0	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0900	6	0	3	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-6-2019	40,0000	P	EUR	2,3500	2,3500	2,3500	1	2,3500	2,3800	2	1	3	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-6-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8300	5	0	0	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-6-2019	42,0000	P	EUR	3,0500	3,0500	3,0500	1	3,0500	3,1900	3	3	4	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-6-2019	44,0000	C	EUR	3,7500	3,7500	3,7500	1	3,7500	3,7800	4	20	20	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-6-2019	44,0000	P	EUR	4,0900	4,0900	4,0900	1	4,0900	4,1900	4	1	1	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-6-2019	46,0000	C	EUR	2,9000	2,9000	2,9000	1	2,9000	2,8900	3	34	42	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-6-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3500	5	0	0	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-6-2019	50,0000	C	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	1	1,7000	1,6700	2	11	18	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-6-2019	50,0000	P	EUR	8,0000	8,0000	8,0000	1	8,0000	8,2200	8	1	11	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,8600	1	3	8	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4700	12	0	0	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	0	25-9-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1100	17	0	0	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	19-10-2018	38,5700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600	6	0	1	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	19-10-2018	38,5700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	20	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	19-10-2018	40,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9400	4	0	11	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	19-10-2018	40,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	49	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	19-10-2018	42,2400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900	2	0	11	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	19-10-2018	42,2400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	62	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	19-10-2018	43,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300	2	0	5	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	19-10-2018	43,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	99	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	19-10-2018	44,0700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900	1	0	15	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	19-10-2018	44,0700	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	1,1700	1	11	88	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	19-10-2018	44,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	14	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	19-10-2018	44,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900	2	0	36	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	19-10-2018	45,9100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	61	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	19-10-2018	45,9100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100	2	0	12	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	19-10-2018	46,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	0	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	19-10-2018	46,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400	3	0	43	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	19-10-2018	47,7500	C	EUR	0,0000	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
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	32,1400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1000	12	0	2	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	32,1400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	71	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	36,7300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7400	8	0	125	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	36,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	389	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	38,5700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1100	6	0	34	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	38,5700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	224	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	40,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000	5	0	50	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	40,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	111	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	41,3200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9200	4	0	145	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	41,3200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	779	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	42,2400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900	3	0	85	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	42,2400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500	1	0	180	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	44,0700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400	2	0	139	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	44,0700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400	2	0	260	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	45,9100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400	1	0	687	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	45,9100	P	EUR	3,3000	3,3000	3,3000	1	3,3000	3,2900	3	3	700	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	47,7500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	181	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	47,7500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000	5	0	179	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	49,5800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	602	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	49,5800	P	EUR	6,0000	6,1000	6,0000	2	6,1000	6,1000	6	10	347	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	50,5000	C	EUR	0,4900	0,4900	0,4900	1	0,4900	0,5000	1	1	313	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	50,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9400	7	0	346	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	51,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	516	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	51,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7600	8	0	233	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	53,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	302	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	53,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4800	9	0	423	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	55,0900	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,2000	0	3	381	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	55,0900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2400	11	0	379	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	59,6800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	129	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	59,6800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7500	16	0	56	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	64,2800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	708	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	64,2800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3200	20	0	13	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	73,4600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	102	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	73,4600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,4300	29	0	0	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	82,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	41	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	21-12-2018	82,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,6100	39	0	0	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	15-3-2019	27,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6900	17	0	0	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	15-3-2019	27,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	3	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	15-3-2019	32,1400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2800	12	0	0	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	15-3-2019	32,1400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	200	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	15-3-2019	36,7300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1400	8	0	6	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	15-3-2019	36,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	328	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	15-3-2019	38,5700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6000	7	0	13	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	15-3-2019	38,5700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	105	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	15-3-2019	40,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2200	5	0	64	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	15-3-2019	40,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	55	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	15-3-2019	41,3200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6100	5	0	90	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	15-3-2019	41,3200	P	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	1,8900	2	1	88	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	15-3-2019	42,2400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0600	4	0	40	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	15-3-2019	42,2400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600	2	0	24	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	15-3-2019	44,0700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100	3	0	99	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	15-3-2019	44,0700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500	3	0	108	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	15-3-2019	45,9100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400	2	0	111	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	15-3-2019	45,9100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200	4	0	167	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	15-3-2019	47,7500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500	2	0	191	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	15-3-2019	47,7500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3700	5	0	41	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	15-3-2019	49,5800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	80	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	15-3-2019	49,5800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7600	7	0	45	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	15-3-2019	51,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	83	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	15-3-2019	51,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2500	8	0	69	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	15-3-2019	55,0900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	97	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	15-3-2019	55,0900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5400	12	0	8	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	15-3-2019	64,2800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	14	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	15-3-2019	64,2800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4400	20	0	30	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	15-3-2019	73,4600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	20	25-9-2018
O	ASO	ASM INTERNATIONAL N.V. OLD	15-3-2019	73,4600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,5700	30	0	0	25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	19-10-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9200	12	0	0	25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	19-10-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	19-10-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9200	10	0	0	25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	19-10-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	19-10-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9300	8	0	0	25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	19-10-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	67	25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	19-10-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9700	6	0	0	25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	19-10-2018	36,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0500	0	2	57	25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	19-10-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000	5	0	31	25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	19-10-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	103	25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	19-10-2018	38,0000	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	ASR	ASR Nederland - Stock Option	19-10-2018	42,0000	P	EUR	1,0700	1,0700	1,0700	1	1,0700	1,0900		1	2	33 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	19-10-2018	43,0000	C	EUR	0,5400	0,6200	0,5400	5	0,6000	0,5800		1	10	18 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	19-10-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	10 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	19-10-2018	44,0000	C	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,3500		0	1	126 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	19-10-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400		2	0	4 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	19-10-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	51 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	19-10-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2400		4	0	40 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	19-10-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	19-10-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1800		6	0	20 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-11-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9400		12	0	0 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-11-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-11-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9600		10	0	0 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-11-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-11-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9900		8	0	0 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-11-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	48 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-11-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0500		6	0	0 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-11-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	11 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-11-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1400		5	0	0 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-11-2018	37,0000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,2300		0	1	18 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-11-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500		4	0	0 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-11-2018	38,0000	P	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	2	0,3300	0,3500		0	11	44 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-11-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200		3	0	39 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-11-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	55 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-11-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500		3	0	42 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-11-2018	40,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7500		1	1	17 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-11-2018	41,0000	C	EUR	1,9500	1,9500	1,9500	2	1,9500	1,9800		2	40	83 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-11-2018	41,0000	P	EUR	1,1000	1,1000	1,0500	2	1,0500	1,0800		1	6	60 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-11-2018	42,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,4300		1	10	76 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-11-2018	42,0000	P	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	1	1,6000	1,5300		2	10	136 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-11-2018	43,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	1,0000		1	3	5 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-11-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100		2	0	0 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-11-2018	44,0000	C	EUR	0,7300	0,7300	0,7300	1	0,7300	0,6700		1	5	35 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-11-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	0	37 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-11-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	46 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-11-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4300		4	0	0 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-11-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	11 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-11-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000		6	0	0 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9200		16	0	0 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	67 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9300		14	0	0 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	82 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9700		12	0	27 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	1101 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0200		10	0	0 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	235 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0900		8	0	24 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,1900		0	10	296 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	36,0000	C	EUR	6,3000	6,3000	6,3000	1	6,3000	6,2500		6	1	66 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	378 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	38,0000	C	EUR	4,5000	4,5000	4,5000	1	4,5000	4,5500		5	1	488 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	38,0000	P	EUR	0,6800	0,6800	0,6200	3	0,6200	0,6500		1	8	447 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	40,0000	C	EUR	3,0800	3,0800	3,0000	2	3,0000	3,0700		3	2	340 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,1300	2	1,1300	1,1800		1	2	207 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400		2	0	0 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	0 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	42,0000	C	EUR	1,8300	1,9000	1,8100	4	1,8100	1,9000		2	13	279 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200		2	0	59 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	43,0000	C	EUR	1,3800	1,3800	1,3800	1	1,3800	1,4500		1	1	1 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	43,0000	P	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	1	2,5000	2,5700		3	2	2 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	44,0000	C	EUR	1,0600	1,0900	1,0600	2	1,0900	1,0800		1	2	132 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000		3	0	1 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	42 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300		4	0	57 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	0 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7200		5	0	0 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	2 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4500		6	0	0 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	11 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3200		8	0	15 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2000		13	0	29 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-3-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9700		16	0	0 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-3-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	4 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-3-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0100		14	0	11 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-3-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	15 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0800		12	0	5 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-3-2019	30,0000	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	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-3-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	180 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-3-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900		2	0	628 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-3-2019	42,0000	C	EUR	2,6100	2,6300	2,6000	3	2,6000	2,6400		3	12	456 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-3-2019	42,0000	P	EUR	2,8500	2,8500	2,7500	2	2,7500	2,7900		3	4	50 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-3-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100		2	0	101 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-3-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600		4	0	40 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-3-2019	45,0000	C	EUR	1,5200	1,5200	1,5200	1	1,5200	1,4700		1	2	222 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-3-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6200		5	0	46 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-3-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	23 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-3-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7400		9	0	0 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-3-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	11 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-3-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4800		13	0	0 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0500		14	0	0 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	0 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1400		12	0	0 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	0 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7000		8	0	0 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-6-2019	35,0000	P	EUR	1,2900	1,2900	1,2900	1	1,2900	1,2300		1	10	10 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-6-2019	40,0000	C	EUR	4,2300	4,2300	4,2300	1	4,2300	4,1200		4	1	6 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-6-2019	40,0000	P	EUR	2,8800	2,8800	2,8800	1	2,8800	2,9500		3	10	10 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-6-2019	42,0000	C	EUR	3,1700	3,1700	3,1400	2	3,1400	3,1000		3	5	8 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-6-2019	42,0000	P	EUR	3,9000	3,9000	3,9000	1	3,9000	4,0400		4	20	41 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-6-2019	44,0000	C	EUR	2,3100	2,3300	2,3100	2	2,3300	2,2800		2	10	10 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-6-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3100		5	0	0 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	0 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-6-2019	50,0000	P	EUR	10,1000	10,1000	10,1000	2	10,1000	10,1300		10	15	16 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	0 25-9-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7800		15	0	62 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	19-10-2018	1,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	0 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	19-10-2018	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	19-10-2018	1,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	20 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	19-10-2018	1,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	3 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	19-10-2018	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	0 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	19-10-2018	1,8000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0400		0	10	110 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	19-10-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	47 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	19-10-2018	2,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0700		0	80	86 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	19-10-2018	2,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	11 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	19-10-2018	2,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	23 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	19-10-2018	2,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	54 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	19-10-2018	2,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	40 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	19-10-2018	2,3000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1300		0	1	334 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	19-10-2018	2,3000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,1800		0	80	87 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	19-10-2018	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	27 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	19-10-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	1 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	19-10-2018	2,5000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0700	2	0,0700	0,0700		0	81	81 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	19-10-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	400 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	19-10-2018	2,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	27 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	19-10-2018	2,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	0 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	19-10-2018	2,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	19-10-2018	2,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	5 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	19-10-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	15	25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	19-10-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	11 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	19-10-2018	2,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	50 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	19-10-2018	2,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	0 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	19-10-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	1 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	19-10-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	330 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	19-10-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	1 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	19-10-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	3 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	19-10-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	19-10-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	0 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	16-11-2018	1,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	0 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	16-11-2018	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	16-11-2018	1,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	0 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	16-11-2018	1,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	16-11-2018	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	0 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	16-11-2018	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	200 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	16-11-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	0 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	16-11-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	72 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	16-11-2018	2,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	0 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	16-11-2018	2,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	216 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	16-11-2018	2,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	6 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	16-11-2018	2,2000	P	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	2	0,2700	0,2600		0	5	21 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	16-11-2018	2,3000	C	EUR	0,2700	0,2800	0,2700	2	0,2800	0,2600		0	26	36 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	16-11-2018	2,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	235 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	16-11-2018	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	302 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	16-11-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	20 25-9-2018
O	ATC	Altice Europe - Stock Option	16-11-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	50008 25-9-2018

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 Date
O	ATC	Alice Europe - Stock Option	21-6-2019	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	585	25-9-2018
O	ATC	Alice Europe - Stock Option	21-6-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300	1	0	47	25-9-2018
O	ATC	Alice Europe - Stock Option	21-6-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	14	25-9-2018	
O	ATC	Alice Europe - Stock Option	21-6-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000	2	0	0	25-9-2018
O	ATC	Alice Europe - Stock Option	21-6-2019	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	500	25-9-2018	
O	ATC	Alice Europe - Stock Option	21-6-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800	2	0	0	25-9-2018
O	ATC	Alice Europe - Stock Option	20-9-2019	0,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600	2	0	0	25-9-2018
O	ATC	Alice Europe - Stock Option	20-9-2019	0,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	ATC	Alice Europe - Stock Option	20-9-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	0	25-9-2018
O	ATC	Alice Europe - Stock Option	20-9-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	25-9-2018
O	ATC	Alice Europe - Stock Option	20-9-2019	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	0	25-9-2018
O	ATC	Alice Europe - Stock Option	20-9-2019	1,5000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2200	0	20	50	25-9-2018
O	ATC	Alice Europe - Stock Option	20-9-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	0	25-9-2018
O	ATC	Alice Europe - Stock Option	20-9-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	0	25-9-2018
O	ATC	Alice Europe - Stock Option	20-9-2019	2,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	0	25-9-2018
O	ATC	Alice Europe - Stock Option	20-9-2019	2,2000	P	EUR	0,5400	0,5400	0,5400	1	0,5400	0,5300	1	20	20	25-9-2018
O	ATC	Alice Europe - Stock Option	20-9-2019	2,4000	C	EUR	0,5100	0,5100	0,5100	1	0,5100	0,4800	0	20	24	25-9-2018
O	ATC	Alice Europe - Stock Option	20-9-2019	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	0	25-9-2018
O	ATC	Alice Europe - Stock Option	20-9-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	0	25-9-2018
O	ATC	Alice Europe - Stock Option	20-9-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800	1	0	0	25-9-2018
O	ATC	Alice Europe - Stock Option	20-9-2019	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	25-9-2018
O	ATC	Alice Europe - Stock Option	20-9-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900	1	0	20	25-9-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,9845	60	0	0	25-9-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,9665	60	0	0	25-9-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,9486	60	0	0	25-9-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,3075	58	0	0	25-9-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,2559	58	0	0	25-9-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,2178	58	0	0	25-9-2018
F	AW6	Aviva - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	492,4000	492	0	0	25-9-2018
F	AW6	Aviva - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	492,6400	493	0	0	25-9-2018
F	AW6	Aviva - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	492,9500	493	0	0	25-9-2018
F	AW6	Aviva - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	493,7900	494	0	0	25-9-2018
F	AW6	Aviva - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	473,3600	473	0	0	25-9-2018
F	AW6	Aviva - Stock Future	20-9-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	464,2200	464	0	0	25-9-2018
F	AW8	Aviva - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,2500	28	0	0	25-9-2018
F	AW8	Aviva - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,2000	32	0	0	25-9-2018
F	AW8	Aviva - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,5000	37	0	0	25-9-2018
F	AW8	Aviva - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,5000	41	0	0	25-9-2018
F	AW8	Aviva - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,0000	44	0	0	25-9-2018
F	AX6	Axel Springer SE - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,5349	59	0	0	25-9-2018
F	AX6	Axel Springer SE - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,5173	59	0	0	25-9-2018
F	AX6	Axel Springer SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,4998	58	0	0	25-9-2018
F	AX6	Axel Springer SE - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,4596	58	0	0	25-9-2018
F	AX6	Axel Springer SE - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,3089	56	0	0	25-9-2018
F	AX6	Axel Springer SE - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,2722	56	0	0	25-9-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,5085	45	0	0	25-9-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,4952	44	0	0	25-9-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,4819	44	0	0	25-9-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,4512	44	0	0	25-9-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,7132	42	0	0	25-9-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,6861	42	0	0	25-9-2018
F	AY8	Sampo A - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000	3	0	20	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
F	AZ6	Allianz SE - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	194,6897	195	0	0	25-9-2018
F	AZ6	Allianz SE - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	194,6313	195	0	0	25-9-2018
F	AZ6	Allianz SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	194,5731	195	0	0	25-9-2018
F	AZ6	Allianz SE - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	194,4392	194	0	0	25-9-2018
F	AZ6	Allianz SE - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	187,0698	187	0	0	25-9-2018
F	AZ6	Allianz SE - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	186,9478	187	0	0	25-9-2018
F	AZ8	Allianz - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0000	8	0	6	25-9-2018
F	AZ8	Allianz - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3750	8	0	12	25-9-2018
F	AZ8	Allianz - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5000	9	0	0	25-9-2018
F	AZ8	Allianz - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4000	8	0	0	25-9-2018
F	AZ8	Allianz - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4000	8	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-10-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,7400	35	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-10-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-10-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,8800	25	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-10-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-10-2018	176,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9700	19	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-10-2018	176,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-10-2018	178,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0200	17	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-10-2018	178,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	27	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-10-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1000	15	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-10-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	2	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-10-2018	182,0000	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	AZQ	Allianz - Stock Option	19-10-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1100		6	0	1 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-10-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-10-2018	192,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400		5	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-10-2018	192,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400		2	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-10-2018	194,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4500		3	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-10-2018	194,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7600		3	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-10-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8200		3	0	1 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-10-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300		3	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-10-2018	196,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-10-2018	196,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400		4	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-10-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-10-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3500		6	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-10-2018	205,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-10-2018	205,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7000		11	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-10-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-10-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5100		16	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,7800		35	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1400		25	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3800		20	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	178,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6100		18	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	178,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8000		16	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	0	1 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	182,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0200		14	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	182,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	184,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3300		12	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	184,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	186,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6800		11	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	186,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400		2	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	188,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1100		9	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	188,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700		2	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7000		8	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0600		3	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	192,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000		6	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	192,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6600		4	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	194,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0800		5	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	194,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4400		4	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100		5	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8700		5	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	196,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0400		4	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	196,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4000		5	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400		2	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8100		8	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	205,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	205,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5600		12	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-11-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9300		16	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,8700		65	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,9100		55	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,9900		45	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	1 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,1600		35	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	2 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,3100		30	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5900		26	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	76 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0000		21	0	0 1 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	175,0000	P	EUR	1,4200	1,4400	1,4200	2	1,4400	1,3800		1	14	51 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6200		17	0	1 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	180,0000	P	EUR	2,1100	2,1100	2,0700	5	2,0800	2,0100		2	22	83 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6000		13	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	185,0000	P	EUR	3,0700	3,0700	3,0700	1	3,0700	3,0000		3	1	8 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	188,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3600		10	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	188,0000	P	EUR	3,8600	3,8600	3,7900	4	3,8600	3,7700		4	25	25 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9800		9	0	5 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900		4	0	11 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	192,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6900		8	0	1 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	192,0000	P	EUR	5,1500	5,1500	5,1500	1	5,1500	5,1000		5	1	1 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	194,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5300		7	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	194,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9500		6	0	0 25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0400</				

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	21-6-2019	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100		1	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,9100		44	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,4700		53	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,2800		63	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	113,2100		113	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-9-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,3100		45	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-9-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700		3	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-9-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,1500		36	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-9-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3100		4	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-9-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6000		28	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-9-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7900		7	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-9-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0500		20	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-9-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2500		10	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-9-2019	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6000		17	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-9-2019	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3300		12	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-9-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5800		14	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-9-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7500		15	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-9-2019	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8700		11	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-9-2019	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4600		17	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-9-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5200		9	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-9-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5200		21	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-9-2019	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1100		5	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-9-2019	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6400		28	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-9-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300		3	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-9-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,8200		36	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-9-2019	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-9-2019	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,7500		45	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,7400		95	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,7400		75	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,1100		55	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900		2	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,6200		46	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800		4	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,5600		37	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6400		6	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,3400		28	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4400		8	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6800		21	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6800		12	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5700		15	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4400		16	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9700		12	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1500		19	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6500		10	4	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1600		22	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2600		6	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,1500		29	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8100		4	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,9200		37	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,7600		55	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,2300		64	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	113,6000		114	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,7400		95	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,7400		75	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,0000		55	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100		5	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,6700		46	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9800		7	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,8900		37	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9700		10	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,8200		29	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5900		14	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7100		22	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0400		18	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7900		16	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4800		23	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3200		13	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,630				

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	19-6-2020	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,3100	63	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100	2	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,7800	73	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	121,8400	122	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,7400	95	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,7400	75	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100	3	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,3100	55	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7400	7	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,2000	46	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4200	9	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,7100	38	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6700	13	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,0700	30	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5900	17	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4100	23	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2300	21	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8500	18	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7100	27	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3900	13	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,0200	33	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8900	10	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,0300	40	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2000	7	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,6700	48	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7100	4	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,5600	65	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	121,8200	122	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-6-2021	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,7400	75	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-6-2021	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700	4	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-6-2021	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,3100	55	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-6-2021	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7900	10	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-6-2021	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,2200	46	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-6-2021	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0200	13	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-6-2021	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,8000	38	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-6-2021	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7400	17	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-6-2021	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,3100	30	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-6-2021	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3200	21	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-6-2021	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,8300	24	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-6-2021	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5400	27	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-6-2021	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3800	18	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-6-2021	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,4300	32	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-6-2021	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9500	14	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-6-2021	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,9700	39	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-6-2021	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5100	11	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-6-2021	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,2000	46	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-6-2021	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8300	8	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-6-2021	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,0900	54	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-6-2021	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	0	25-9-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-6-2021	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	128,3900	128	0	0	25-9-2018
F	B80	Banco Santander OLD	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2183	0	0	5	25-9-2018
F	BA6	Banco Bilbao Vizcaya Argenta SA - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5066	6	0	0	25-9-2018
F	BA6	Banco Bilbao Vizcaya Argenta SA - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5049	6	0	0	25-9-2018
F	BA6	Banco Bilbao Vizcaya Argenta SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5033	6	0	0	25-9-2018
F	BA6	Banco Bilbao Vizcaya Argenta SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4995	5	0	0	25-9-2018
F	BA6	Banco Bilbao Vizcaya Argenta SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3447	5	0	0	25-9-2018
F	BA6	Banco Bilbao Vizcaya Argenta SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3412	5	0	0	25-9-2018
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	0	25-9-2018
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	0	25-9-2018
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	0	25-9-2018
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	0	25-9-2018
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	0	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	19-10-2018	2,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	0	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	19-10-2018	2,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	24	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	19-10-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	5	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	19-10-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	577	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	19-10-2018	3,0000	C	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	2	0,3600	0,3600	0	72	60	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	19-10-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1017	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	19-10-2018	3,1000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	2	0,2800	0,2700	0	100	79	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	19-10-2018	3,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	168	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	19-10-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	48	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	19-10-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	438	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	19-10-2018	3,3000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	2	0,1300	0,1100	0	5	154	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	19-10-2018	3,3000	P	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	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	19-10-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	573	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	19-10-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	127	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	19-10-2018	3,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	510	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	19-10-2018	3,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	31	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	19-10-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	439	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	19-10-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	92	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	19-10-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	19-10-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	70	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	19-10-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	19-10-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	18	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-11-2018	2,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	0	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-11-2018	2,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-11-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	206	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-11-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	503	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-11-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	158	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-11-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	420	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-11-2018	3,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	80	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-11-2018	3,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	18	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-11-2018	3,2000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2500	2	0,2500	0,2400	0	15	254	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-11-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	442	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-11-2018	3,3000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	2	0,1900	0,1700	0	100	331	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-11-2018	3,3000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	2	0,1400	0,1500	0	7	303	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-11-2018	3,4000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1300	9	0,1400	0,1200	0	116	513	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-11-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	113	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-11-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	848	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-11-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	405	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-11-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	65	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-11-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	35	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-11-2018	3,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	68	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-11-2018	3,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	236	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-11-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	120	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-11-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	239	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-11-2018	3,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	5	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-11-2018	3,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	25	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-11-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	72	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-11-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	30	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-11-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	6	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-11-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	0	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-11-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-11-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800	1	0	14	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300	2	0	0	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	13	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	645	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	2,0000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0200	0	5	1273	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	259	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	1515	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	2,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	0	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	2,6000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	2	0,0500	0,0500	0	325	325	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	2,8000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6000	1	10	69	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	25	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4300	0	62	3594	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	6674	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	986	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	1251	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,4000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	2	0,1800	0,1700	0	18	1047	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,4000	P	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	1	0,2400	0,2500	0	10	2578	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,5000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1300	0	30	4665	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,5000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,2800	3	0,2800	0,3000	0	10	4008	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,6000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0900	0	20	1733	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	4041	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,8000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0500	0	1	2426	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,8000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5300	1	10	2170	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	29466	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,0000	P	EUR	0,6600	0,6600	0,6600	1	0,6600	0,7000	1	400	8560	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,2000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100	0	340	2678	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	2838	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1138	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800	1	0	2189	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	6217	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	11534	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10030	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	5,0000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	3	1,6500	1,6800	2	4	8444	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5037	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800	3	0	2240	25-9-2018

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.	15-3-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	407	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-3-2019	3,2000	C	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	1	0,3600	0,3500	0	1	468	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-3-2019	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	1005	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-3-2019	3,4000	C	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	1	0,2400	0,2400	0	5	898	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-3-2019	3,4000	P	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	1	0,3100	0,3300	0	7	382	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-3-2019	3,6000	C	EUR	0,1600	0,1800	0,1600	4	0,1800	0,1600	0	390	966	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-3-2019	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	743	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-3-2019	3,8000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	2	0,1100	0,1000	0	50	1542	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-3-2019	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	445	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-3-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	1	0	977	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-3-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	0	0	2952	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-3-2019	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	1537	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-3-2019	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	284	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-3-2019	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	293	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-3-2019	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	804	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-3-2019	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	372	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-3-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100	1	0	827	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-3-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	141	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-3-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	385	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-3-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-3-2019	6,0000	P	EUR	2,6500	2,6500	2,6500	1	2,6500	2,6900	3	50	212	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600	2	0	5	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	84	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	302	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	937	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	3443	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	3811	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	3,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	2	0,5500	0,5400	1	5	7646	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	4501	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	3,2000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	3	0,4300	0,4100	0	60	187	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	155	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	446	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	454	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	3962	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	1967	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	3,6000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,2200	0	1	397	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	65	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	3,8000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1500	0	2	1153	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	127	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	6154	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	2604	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	4746	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	4869	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	6704	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	5,0000	P	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	1,8000	2	10	4714	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5060	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7900	3	0	2218	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2848	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7900	5	0	2312	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-9-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	0	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-9-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-9-2019	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	0	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-9-2019	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-9-2019	3,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,5700	1	5	5	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-9-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	0	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-9-2019	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-9-2019	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	0	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-9-2019	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	3	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-9-2019	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-9-2019	3,6000	C	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,2600	0	10	10	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-9-2019	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	0	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-9-2019	4,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	2	0,1600	0,1500	0	7	7	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-9-2019	4,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	2	0,9000	0,9200	1	8	8	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-9-2019	4,5000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0800	0	30	30	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-9-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	0	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-9-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-9-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300	2	0	0	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600	2	0	44	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	1	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	1497	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	9504	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	379	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	988	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	3,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6200	1	1	4299	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	3,0000	P	EUR	0,3700	0,3800	0,3700	3	0,3800	0,3900	0	4	3104	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	3,5000	C	EUR	0,3700	0,3700	0,3700	1	0,3700	0,3600	0	1	5500	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	3,5000	P	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	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	19-6-2020	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600		2	0	101	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	19-6-2020	1,5000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1100		0	10	2167	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	19-6-2020	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300		1	0	297	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	19-6-2020	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	66	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	19-6-2020	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	269	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	19-6-2020	2,5000	P	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	3	0,3300	0,3400		0	46	396	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	19-6-2020	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	638	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	19-6-2020	3,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	2	0,5000	0,5300		1	15	1296	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	19-6-2020	3,5000	C	EUR	0,4600	0,4600	0,4600	1	0,4600	0,4500		0	30	1751	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	19-6-2020	3,5000	P	EUR	0,7600	0,7600	0,7600	1	0,7600	0,7600		1	1	400	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	19-6-2020	4,0000	C	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	1	0,2900	0,2800		0	1	2813	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	19-6-2020	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	258	1	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	19-6-2020	4,5000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,1900		0	40	1109	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	19-6-2020	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	334	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	19-6-2020	5,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	2	0,1500	0,1200		0	300	2672	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	19-6-2020	5,0000	P	EUR	1,9100	1,9100	1,9100	1	1,9100	1,9500		2	1	546	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	19-6-2020	6,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	2	0,0700	0,0700		0	50	1987	25-9-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	19-6-2020	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	168	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	19-10-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	0	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	19-10-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	19-10-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	0	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	19-10-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	19-10-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	10	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	19-10-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	11	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	19-10-2018	4,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	10	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	19-10-2018	4,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	19-10-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	5	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	19-10-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	19-10-2018	4,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	0	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	19-10-2018	4,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	9	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	19-10-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	65	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	19-10-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	27	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	19-10-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	61	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	19-10-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	13	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	19-10-2018	5,4000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,1800		0	2	54	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	19-10-2018	5,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	18	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	19-10-2018	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	53	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	19-10-2018	5,6000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	2	0,2300	0,2300		0	95	138	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	19-10-2018	5,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	39	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	19-10-2018	5,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	14	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	19-10-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	37	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	19-10-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	12	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	19-10-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	19-10-2018	6,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	0	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	19-10-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	19-10-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	0	0	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	19-10-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	19-10-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400		2	0	0	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-11-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	0	0	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-11-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-11-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	0	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-11-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-11-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	0	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-11-2018	4,8000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0400		0	20	20	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-11-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	0	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-11-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	25	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-11-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	251	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-11-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	69	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-11-2018	5,4000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2600		0	1	501	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-11-2018	5,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	23	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-11-2018	5,6000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1600		0	1	59	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-11-2018	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	40	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-11-2018	5,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	38	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-11-2018	5,8000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4400		0	32	32	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-11-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-11-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	2	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-11-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	1	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-11-2018	6,4000	P	EUR	0,9800	0,9800	0,9800	1	0,9800	0,9900		1	5	5	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-11-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-11-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	0	0	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600		3	0	0	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600		2	0	1	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5	25-9-2018
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	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-9-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-9-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-9-2019	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-9-2019	5,5000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,7500	2	0,7500	0,7900		1	45	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-9-2019	6,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	3	0,3000	0,3300		0	20	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-9-2019	6,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1000	7	1,1500	1,1400		1	285	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-9-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	254	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-9-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900		2	0	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-9-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-9-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300		3	0	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-9-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	25-9-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-9-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100		4	0	25-9-2018
F	BD6	Beiersdorf AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,8750		97	0	25-9-2018
F	BD6	Beiersdorf AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,8459		97	0	25-9-2018
F	BD6	Beiersdorf AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,8170		97	0	25-9-2018
F	BD6	Beiersdorf AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,7503		97	0	25-9-2018
F	BD6	Beiersdorf AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	95,9650		96	0	25-9-2018
F	BD6	Beiersdorf AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	95,9021		96	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2500		5	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	14,0000	C	EUR	4,3500	4,3500	4,3500	1	4,3500	4,2600		4	20	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	13	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700		3	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	42	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	574	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	16,5000	P	EUR	0,0900	0,1200	0,0900	4	0,1200	0,1300		0	71	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	17,0000	P	EUR	0,1800	0,2000	0,1600	13	0,2000	0,2100		0	35	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	17,5000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,0800		1	4	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	17,5000	P	EUR	0,2600	0,2900	0,2600	2	0,2900	0,3300		0	2	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	18,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,8000	6	0,8000	0,7700		1	16	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	18,0000	P	EUR	0,4400	0,5000	0,4400	6	0,5000	0,5200		1	22	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	18,5000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6000	4	0,6000	0,5300		1	15	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	18,5000	P	EUR	0,6600	0,7500	0,6100	5	0,7500	0,7800		1	14	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	19,0000	C	EUR	0,4000	0,4300	0,3600	6	0,3600	0,3500		0	118	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	19,0000	P	EUR	0,9500	1,0500	0,9000	5	1,0500	1,1000		1	24	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	19,5000	C	EUR	0,2800	0,3100	0,2500	8	0,2500	0,2300		0	36	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	20,0000	C	EUR	0,1900	0,2100	0,1700	4	0,1700	0,1500		0	7	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	20,0000	P	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	1	1,7000	1,9000		2	40	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	20,5000	C	EUR	0,1200	0,1300	0,1200	3	0,1200	0,1000		0	110	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	21,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0600		0	1	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	21,0000	P	EUR	2,8000	2,8000	2,8000	1	2,8000	2,8100		3	4	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900		3	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800		4	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2600		4	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7600		5	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7500		6	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500		7	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	19-10-2018	26,0000	P	EUR	7,6300	7,6300	7,5200	2	7,5200	7,7500		8	11	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	16-11-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3100		5	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	16-11-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	16-11-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3400		4	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	16-11-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	16-11-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200		3	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	16-11-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	16-11-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700		3	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	16-11-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	16-11-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800		2	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	16-11-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	16-11-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300		2	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	16-11-2018	17,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5800		1	1	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	16-11-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	16-11-2018	17,5000	P	EUR	0,6900	0,7500	0,6500	5	0,7500	0,7600		1	35	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	16-11-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200		1	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	16-11-2018	18,0000	P	EUR	0,9000	0,9500	0,8500	7	0,9500	0,9700		1	55	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	16-11-2018	18,5000	C	EUR	1,0600	1,1000	1,0500	3	1,1000	1,0200		1	3	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Stnd Option	16-11-2018	18,500												

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	16-11-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700		3	0	114 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-11-2018	22,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2400	2	0,2400	0,2000		0	12	84 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-11-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9500		4	0	64 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-11-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	45 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-11-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8900		5	0	12 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2800		8	0	1 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3200		6	0	6 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	4 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4400		4	0	60 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	93 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	0 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,2900		0	40	40 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500		3	0	381 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	1	0,4800	0,4800		0	1	1036 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	17,0000	C	EUR	2,0500	2,0500	2,0500	1	2,0500	2,0500		2	1	101 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	467 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	9 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	0 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	18,0000	C	EUR	1,6000	1,7000	1,5000	5	1,5000	1,4800		1	17	940 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200		1	0	2252 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	18,5000	C	EUR	1,3500	1,4000	1,3500	3	1,4000	1,2400		1	17	17 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	0 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	19,0000	C	EUR	1,0500	1,0500	1,0000	3	1,0000	1,0200		1	20	309 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	19,0000	P	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,7600		2	1	522 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	4	0,8000	0,7200		1	11	1179 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	2,3200	2,3200	2,3200	1	2,3200	2,4600		2	2	815 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	21,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5000	4	0,5000	0,5200		1	11	659 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	21,0000	P	EUR	3,2200	3,2200	3,2200	1	3,2200	3,2600		3	4	428 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,4100	0,4300	0,4000	6	0,4000	0,3600		0	22	696 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1000		4	0	477 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	291 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5500		5	0	408 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	628 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	435 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2200	3	0,2200	0,2000		0	8	939 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	24,0000	P	EUR	5,7500	5,7500	5,7500	1	5,7500	5,9400		6	1	440 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	3208 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9900		7	0	767 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	410 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	26,0000	P	EUR	7,8500	7,8500	7,8500	3	7,8500	7,8800		8	3	569 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	27,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1100		0	4	106 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8500		9	0	115 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	27,5000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	2	0,1000	0,0900		0	5	976 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	27,5000	P	EUR	9,2000	9,2000	9,2000	3	9,2000	9,3400		9	22	667 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	254 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8200		10	0	342 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0600		0	10	368 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8000		11	0	306 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	1860 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	11,6400	11,6400	11,6400	1	11,6400	11,7900		12	1	1683 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	180 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7800		13	0	634 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	128 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7700		14	0	167 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	32,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	1477 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	32,5000	P	EUR	14,1000	14,1500	14,1000	2	14,1500	14,2700		14	42	366 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	143 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7600		15	0	10 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	177 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7600		16	0	194 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1803 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7600		17	0	1299 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	98 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7600		18	0	59 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	37,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	755 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	37,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2500		19	0	299 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	750 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	21,5500	21,5500	21,5500	2	21,5500	21,7600		22	2	660 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	42,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	596 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	42,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,2600		24	0	520 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	325 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7600		27	0	89 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	47,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	516 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	47,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,2600		29	0	0 25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-12-2018	50,0000	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 Date	
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	12,0000	C	EUR	6,7000	6,7000	6,7000	1	6,7000	6,4100		6	1	146	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	12,0000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1500		0	20	70	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6700		5	0	404	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	2397	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	16,0000	C	EUR	3,4000	3,4000	3,1500	3	3,2100	3,1700		3	24	1141	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	16,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	3	0,9000	0,9200		1	11	1936	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	17,0000	C	EUR	2,7500	2,7500	2,6000	5	2,6000	2,5600		3	13	682	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	17,0000	P	EUR	1,2500	1,3000	1,2500	2	1,3000	1,3000		1	9	247	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	18,0000	C	EUR	2,1000	2,2000	2,0500	6	2,0500	2,0200		2	27	2005	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	18,0000	P	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	9	1,7000	1,7700		2	127	1124	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700		2	0	1024	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	19,0000	P	EUR	2,2500	2,3200	2,2500	3	2,3000	2,3200		2	7	608	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	20,0000	C	EUR	1,3500	1,3500	1,2500	5	1,2500	1,2400		1	40	2037	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	20,0000	P	EUR	2,8700	2,9000	2,8700	2	2,9000	2,9900		3	2	1698	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	21,0000	C	EUR	0,9500	1,0000	0,9500	2	1,0000	0,9400		1	12	1011	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	428	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	979	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	22,0000	P	EUR	4,4000	4,4000	4,4000	1	4,4000	4,5000		5	1	614	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	1006	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3500		5	0	421	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	2520	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	24,0000	P	EUR	6,1500	6,1500	6,1500	6	6,1500	6,2300		6	60	400	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	1180	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1500		7	0	2100	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	267	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	26,0000	P	EUR	8,0000	8,0000	8,0000	1	8,0000	8,0900		8	1	369	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	182	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0400		9	0	809	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	2011	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	28,0000	P	EUR	9,8200	9,8200	9,7700	2	9,7700	10,0000		10	6	565	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	195	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9600		11	0	182	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	2	0,1800	0,1800		0	50	1581	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9500		12	0	741	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	640	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8800		17	0	284	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	772	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	40,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8200		22	0	90	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	95	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-3-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8000		27	0	24	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4700		6	0	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-6-2019	14,0000	C	EUR	4,8500	4,8500	4,8500	2	4,8500	4,7700		5	25	25	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	0	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-6-2019	16,0000	C	EUR	3,4500	3,4500	3,4500	1	3,4500	3,3300		3	2	2	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0	1	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-6-2019	17,0000	C	EUR	2,9000	2,9000	2,9000	1	2,9000	2,7500		3	2	2	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-6-2019	17,0000	P	EUR	2,3500	2,3500	2,3500	1	2,3500	2,4400		2	42	45	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-6-2019	18,0000	C	EUR	2,4000	2,4000	2,3200	3	2,3200	2,2700		2	10	18	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-6-2019	18,0000	P	EUR	2,9500	3,0000	2,9500	6	3,0000	3,0600		3	79	97	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-6-2019	19,0000	C	EUR	1,9500	1,9500	1,9500	3	1,9500	1,8700		2	13	23	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-6-2019	19,0000	P	EUR	3,5900	3,5900	3,5900	1	3,5900	3,7500		4	1	1	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-6-2019	20,0000	C	EUR	1,6500	1,6700	1,6500	2	1,6700	1,5300		2	4	25	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800		4	0	56	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-6-2019	22,0000	C	EUR	1,1000	1,1500	1,0700	4	1,1500	1,0300		1	18	22	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-6-2019	22,0000	P	EUR	5,9200	5,9200	5,8700	2	5,8700	6,0900		6	6	12	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,8000	0,8200	0,8000	4	0,8200	0,6800		1	15	17	25-9-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-6-2019	24,0000	P	EUR	7,6400	7,7000	7,6300	13	7,6500	7,8100		8	96	115	25-9-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,8094		80	0	0	25-9-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,7854		80	0	0	25-9-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,7616		80	0	0	25-9-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,7067		80	0	0	25-9-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,1371		77	0	0	25-9-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,0868		77	0	0	25-9-2018
F	BF8	BASF - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000		3	0	6	25-9-2018
F	BF8	BASF - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	3	25-9-2018
F	BF8	BASF - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500		3	0	0	25-9-2018
F	BF8	BASF - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000		3	0	0	25-9-2018
F	BF8	BASF - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000		3	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-10-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8900		12	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-10-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	1	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-10-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9100		10	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-10-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-10-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9500		8	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-10-2018	72,0000	P	EUR	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	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4900		5	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	79 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0400		7	0	16 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	24 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7400		9	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	55 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5400		11	0	1 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	1 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4300		12	0	6000 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	8 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3800		14	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3400		16	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3200		18	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	1 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3000		20	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2800		25	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,2800		30	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,2800		40	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,2800		50	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,2900		60	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,3000		70	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,3100		80	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1000		20	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3500		15	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6200		13	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8700		11	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2300		9	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900		1	0	82 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6800		8	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500		2	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3500		6	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300		3	0	41 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9800		5	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600		3	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8800		4	0	1 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1600		4	0	13 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400		3	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2300		5	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100		2	0	91 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000		7	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	1 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9000		8	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	6 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4600		9	0	1 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1200		11	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	8 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8900		13	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7100		15	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6000		17	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4700		20	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-3-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3900		25	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8800		30	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	50 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1000		20	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4400		15	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	80 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8100		13	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		2	0	0 25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1200		11	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	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300		7	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5200		5	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4900		5	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4600		5	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4200		4	75	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5300		7	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7700		8	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500		3	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1600		9	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200		2	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8800		10	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100		2	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6400		11	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300		2	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2400		12	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200		1	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9100		14	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6700		16	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4100		18	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,1900		23	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,0800		28	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,0400		33	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,0200		43	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,0500		63	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,0700		73	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-9-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5500		16	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-9-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-9-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9600		13	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-9-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3400		11	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500		3	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-9-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8200		10	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-9-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6900		4	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-9-2019	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1500		7	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-9-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3600		5	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-9-2019	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8100		6	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-9-2019	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1400		6	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8200		5	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2800		7	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-9-2019	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000		4	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-9-2019	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4800		8	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-9-2019	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300		3	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-9-2019	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8000		10	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-9-2019	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900		2	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-9-2019	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2400		11	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-9-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900		2	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-9-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8000		13	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-9-2019	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200		1	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-9-2019	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1200		16	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-9-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-9-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7800		19	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8600		30	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2200		20	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6600		16	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400		2	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4900		11	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600		3	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0000		8	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3700		5	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3000		5	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9500		8	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200		3	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1600		11	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200		2	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9700		15	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1800		19	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	25-9-2018
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	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,1900	63	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,2200	73	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8300	30	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2000	20	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200	2	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8400	16	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400	4	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0100	12	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900	6	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6600	9	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9600	8	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000	6	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7900	11	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900	4	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1200	14	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500	3	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0100	18	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500	2	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2700	22	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700	1	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8100	27	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2500	36	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,0500	46	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,0000	66	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,0400	76	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8800	30	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5700	21	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6900	4	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4200	16	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2100	5	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7100	13	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0600	7	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4900	9	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2800	9	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8700	7	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9900	12	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8900	5	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2400	15	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700	3	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9700	19	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400	3	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,1300	23	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400	2	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6000	28	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600	1	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,9000	37	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,4800	46	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,0900	66	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,0400	76	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-6-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8700	30	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-6-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600	2	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-6-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5600	21	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-6-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2400	5	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-6-2021	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4400	16	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-6-2021	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1000	7	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-6-2021	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7800	13	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-6-2021	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2700	9	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-6-2021	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6700	10	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-6-2021	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8300	12	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-6-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2000	7	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-6-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8800	15	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-6-2021	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3100	5	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-6-2021	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3800	18	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-6-2021	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100	4	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-6-2021	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2600	22	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-6-2021	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000	3	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-6-2021	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4300	26	0	0	25-9-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-6-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	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	BGG	Bilfinger SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,7416	45	0	0	25-9-2018
F	BGG	Bilfinger SE - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,7108	45	0	0	25-9-2018
F	BGG	Bilfinger SE - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,6715	44	0	0	25-9-2018
F	BGG	Bilfinger SE - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,6430	44	0	0	25-9-2018
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1696,4600	1696	0	0	25-9-2018
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1697,2800	1697	0	0	25-9-2018
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1698,3600	1698	0	0	25-9-2018
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1656,5200	1657	0	0	25-9-2018
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1660,2400	1660	0	0	25-9-2018
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	20-9-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1614,5800	1615	0	0	25-9-2018
F	BH8	BHP Billiton - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	0	25-9-2018
F	BH8	BHP Billiton - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	0	25-9-2018
F	BH8	BHP Billiton - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	0	25-9-2018
F	BH8	BHP Billiton - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	0	25-9-2018
F	BH8	BHP Billiton - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	19-10-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400	3	0	25	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	19-10-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	19-10-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400	3	0	25	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	19-10-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	10	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	19-10-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600	2	0	25	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	19-10-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	7	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	19-10-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	19-10-2018	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	19-10-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	146	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	19-10-2018	12,0000	P	EUR	0,1500	0,1600	0,1400	10	0,1600	0,1600	0	29	51	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	19-10-2018	12,5000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,3400	0	1	27	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	19-10-2018	12,5000	P	EUR	0,2900	0,3300	0,2900	20	0,3300	0,3200	0	132	129	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	19-10-2018	13,0000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,1600	0	8	99	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	19-10-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	146	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	19-10-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	46	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	19-10-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	43	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	19-10-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	156	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	19-10-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	66	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	19-10-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	18	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	19-10-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	48	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	19-10-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	100	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	19-10-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	3	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	19-10-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	60	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	19-10-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900	3	0	1	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	19-10-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	30	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	19-10-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900	4	0	1	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	19-10-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	19-10-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4900	5	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-11-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500	3	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-11-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-11-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700	3	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-11-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-11-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600	2	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-11-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-11-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-11-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	5	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-11-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	63	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-11-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	7	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-11-2018	13,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,3900	0	1	65	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-11-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	2	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-11-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	51	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-11-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200	1	0	7	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-11-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	158	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-11-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300	2	0	120	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-11-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	3	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-11-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400	3	0	28	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-11-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	8	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-11-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000	4	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-11-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-11-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900	4	0	1	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5300	5	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5600	4	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-12-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900	3	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-12-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100	3	0	186	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	6	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-12-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400	2	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	125	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	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	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	421	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5600	4	0	853	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	777	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100	5	0	439	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	181	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000	6	0	360	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	193	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000	8	0	401	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5000	10	0	32	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5000	12	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-3-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5900	5	0	6	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-3-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-3-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300	4	0	386	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-3-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	25	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-3-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400	3	0	150	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-3-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	332	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-3-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500	2	0	1	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-3-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	8	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-3-2019	12,0000	C	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	23	1,3500	1,2800	1	400	996	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-3-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	418	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-3-2019	13,0000	C	EUR	0,8000	0,8500	0,8000	2	0,8500	0,8000	1	15	611	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-3-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	267	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-3-2019	14,0000	C	EUR	0,4900	0,4900	0,4900	1	0,4900	0,5000	1	1	570	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-3-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	356	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-3-2019	15,0000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	2	0,2800	0,2700	0	10	1613	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-3-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800	3	0	192	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-3-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	59	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-3-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500	4	0	200	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-3-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	57	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-3-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5800	5	0	99	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-3-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	10	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-3-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5500	6	0	74	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-3-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-3-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5200	8	0	34	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-3-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-3-2019	22,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5200	10	0	5	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000	5	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-6-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000	4	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700	3	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-6-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200	2	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-6-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900	1	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-6-2019	12,0000	P	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	2	1,1000	1,1300	1	2	2	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-6-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-6-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400	2	0	2	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	2	0,6500	0,6200	1	6	31	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100	2	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	1	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9700	4	0	80	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8400	6	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	25-9-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7700	8	0	0	25-9-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1779	8	0	0	25-9-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1754	8	0	0	25-9-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1730	8	0	0	25-9-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1030	8	0	0	25-9-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0059	8	0	0	25-9-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9307	8	0	0	25-9-2018
F	BI8	Bankinter - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2844	0	0	0	25-9-2018
F	BI8	Bankinter - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2248	0	0	0	25-9-2018
F	BI8	Bankinter - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3230	0	0	0	25-9-2018
F	BI8	Bankinter - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	25-9-2018
F	BI8	Bankinter - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	25-9-2018
F	BK8	Sky - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0600	13	0	0	25-9-2018
F	BK8	Sky - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,6000	38	0	0	25-9-2018
F	BK8	Sky - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,5000	42	0	0	25-9-2018
F	BK8	Sky - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,5000	42	0	0	25-9-2018
F	BO6	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8037	28	0	0	25-9-2018
F	BO6	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,7855	28	0	0	25-9-2018
F	BO6	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,7664	28	0	0	25-9-2018
F	BO6	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,7225	28	0	0	25-9-2018
F	BO6	Boskalis Westminster NV Kon -														

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	19-10-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8200	7	0	0	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8200	6	0	67	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	71	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8200	5	0	78	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	77	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3200	4	0	0	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	107	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400	4	0	93	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	169	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500	3	0	23	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	62	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	25,0000	C	EUR	3,3500	3,3500	3,3500	1	3,3500	2,8500	3	5	378	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	25,0000	P	EUR	0,0400	0,0500	0,0400	5	0,0500	0,0400	0	40	131	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900	2	0	97	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	25,5000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	2	0,0700	0,0800	0	10	80	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	26,0000	C	EUR	2,5500	2,5500	2,4500	3	2,4500	1,9300	2	5	132	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	118	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	26,5000	C	EUR	2,0500	2,0500	2,0500	1	2,0500	1,5000	2	1	71	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	26,5000	P	EUR	0,1500	0,1800	0,1500	2	0,1800	0,1900	0	30	175	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	27,0000	C	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	2	1,6500	1,1000	1	2	100	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	27,0000	P	EUR	0,1800	0,3500	0,1700	13	0,3500	0,3000	0	33	158	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	27,5000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	0,7700	1	6	80	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	27,5000	P	EUR	0,2500	0,5000	0,2500	8	0,5000	0,4700	0	32	149	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	28,0000	C	EUR	0,6500	0,8500	0,6000	7	0,6000	0,5100	1	60	194	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	28,0000	P	EUR	0,4300	0,5000	0,4000	8	0,5000	0,7100	1	74	181	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	28,5000	C	EUR	0,5000	0,6000	0,2900	8	0,2900	0,3200	0	49	51	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200	1	0	0	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	29,0000	C	EUR	0,3100	0,4200	0,1900	19	0,1900	0,1900	0	187	317	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	29,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	2	1,0000	1,3900	1	2	18	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	29,5000	C	EUR	0,2100	0,2700	0,2100	9	0,2300	0,1100	0	120	80	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100	2	0	0	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	30,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1100	11	0,1100	0,0600	0	86	107	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	30,0000	P	EUR	1,8000	1,8000	1,7500	2	1,7500	2,2600	2	10	14	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	19-10-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000	4	0	107	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8300	7	0	0	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	2	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8700	6	0	16	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	14	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9000	5	0	6	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	124	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4300	4	0	13	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	97	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600	4	0	51	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	227	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100	4	0	112	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	24,5000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,2100	0	2	218	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	25,0000	C	EUR	3,6000	3,6000	3,6000	1	3,6000	3,0700	3	1	298	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	25,0000	P	EUR	0,2100	0,2400	0,2100	2	0,2400	0,2800	0	6	443	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500	3	0	102	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	278	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500	2	0	177	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	26,0000	P	EUR	0,3500	0,4500	0,3500	13	0,4500	0,4600	0	172	99	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	26,5000	C	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	1	2,3000	1,8800	2	8	117	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	26,5000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	3	0,6000	0,5900	1	50	301	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	27,0000	C	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	1	2,0000	1,5500	2	2	212	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	27,0000	P	EUR	0,6000	0,7500	0,6000	4	0,7500	0,7600	1	16	163	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700	1	0	3	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	27,5000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,9900	1	10	103	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	28,0000	C	EUR	1,1500	1,3500	1,1000	7	1,1000	1,0100	1	15	253	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	28,0000	P	EUR	0,9000	1,0500	0,9000	5	1,0500	1,2300	1	15	348	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	28,5000	C	EUR	1,0500	1,0500	0,7500	2	0,7500	0,8000	1	8	25	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	0	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	29,0000	C	EUR	0,7000	0,8500	0,6000	6	0,6000	0,6100	1	20	595	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300	2	0	45	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	30,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5000	9	0,5000	0,3600	0	107	364	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700	3	0	24	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	32,0000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1300	5	0,1300	0,1200	0	47	96	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3400	4	0	3	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-11-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2600	6	0	0	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8200	12	0	12	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	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	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	25,0000	C	EUR	3,5000	3,7000	3,5000	8	3,5500	3,1700		3	80	620	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,3100	0,3400	0,3100	3	0,3400	0,3900		0	11	926	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	26,0000	C	EUR	2,9500	2,9500	2,6500	4	2,6500	2,3900		2	8	941	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,4900	0,6500	0,4900	2	0,6500	0,6200		1	6	858	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	27,0000	C	EUR	2,1000	2,1000	1,9500	4	1,9500	1,7100		2	27	620	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,7000	0,9000	0,7000	6	0,9000	0,9400		1	58	483	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	0	0	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	0	0	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	28,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,2000	8	1,2000	1,1500		1	38	1300	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	28,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1000	3	1,1000	0,9800		1	16	760	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	0	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400		2	0	0	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	29,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	0,8500	7	0,8500	0,7600		1	40	418	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	29,0000	P	EUR	1,6200	1,6200	1,6200	1	1,6200	1,9900		2	1	274	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,6000	0,6500	0,4500	12	0,4600	0,4700		0	63	462	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	30,0000	P	EUR	2,2500	2,2500	2,2500	1	2,2500	2,7000		3	1	485	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,2000	0,2700	0,2000	7	0,2000	0,1800		0	10	905	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	32,0000	P	EUR	3,9500	3,9500	3,9500	1	3,9500	4,4200		4	1	404	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	194	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	34,0000	P	EUR	5,7500	5,7500	5,7500	1	5,7500	6,3200		6	5	317	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	94	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	35,0000	P	EUR	6,6500	7,1000	6,6500	2	7,1000	7,3000		7	2	283	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	83	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2600		12	0	294	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	50	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2500		17	0	92	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-3-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8300		12	0	52	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-3-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	40	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-3-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8500		10	0	165	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-3-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	35	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-3-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8900		8	0	485	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-3-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	869	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-3-2019	22,0000	C	EUR	6,5000	6,5000	5,8500	4	6,0000	6,0100		6	5	407	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-3-2019	22,0000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	2	0,2200	0,2500		0	92	403	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-3-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1100		5	0	415	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-3-2019	23,0000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	3	0,3000	0,3600		0	11	361	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-3-2019	24,0000	C	EUR	4,6600	4,8500	4,3500	5	4,3500	4,2600		4	697	18	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-3-2019	24,0000	P	EUR	15,4500	0,4900	0,4500	2	0,4900	0,5100		1	4	259	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-3-2019	25,0000	C	EUR	3,9500	4,0000	3,8000	3	3,8000	3,4600		3	23	223	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-3-2019	25,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	3	0,6000	0,7200		1	4	241	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-3-2019	26,0000	C	EUR	3,1500	3,1500	3,1000	4	3,1500	2,7300		3	39	491	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-3-2019	26,0000	P	EUR	0,8500	0,9000	0,8500	3	0,9000	0,9900		1	49	510	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-3-2019	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0	174	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-3-2019	27,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,3900		1	5	95	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-3-2019	28,0000	C	EUR	1,8600	1,9000	1,5000	5	1,5000	1,6000		2	25	848	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-3-2019	28,0000	P	EUR	1,6000	1,8000	1,6000	18	1,8000	1,8700		2	205	252	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-3-2019	29,0000	C	EUR	1,2700	1,4500	1,2700	3	1,4500	1,1800		1	18	26	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-3-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600		2	0	2	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-3-2019	30,0000	C	EUR	1,0000	1,0500	0,8000	7	0,8000	0,8600		1	54	294	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-3-2019	30,0000	P	EUR	2,7500	2,7500	2,7500	1	2,7500	3,1400		3	1	296	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-3-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	1	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-3-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4400		7	0	162	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-3-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-3-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3300		12	0	15	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8200		12	0	0	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	1	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-6-2019	18,0000	C	EUR	9,9500	9,9500	9,9500	1	9,9500	9,8500		10	2	172	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	57	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9200		8	0	118	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	1	0,2400	0,2700		0	1	109	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0800		6	0	94	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,5100		1	5	148	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-6-2019	23,0000	C	EUR	5,7500	5,7500	5,7500	1	5,7500	5,2000		5	1	97	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-6-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	163	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-6-2019	24,0000	C	EUR	4,9000	4,9000	4,9000	1	4,9000	4,3900		4	1	206	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,7500	2	0,7500	0,9400		1	3	143	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-6-2019	25,0000	C	EUR	4,1500	4,1500	3,9500	5	3,9500	3,6300		4	72	326	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-6-2019	25,0000	P	EUR	1,1500	1,2500	1,1500	3	1,2500	1,2600		1	14	200	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-6-2019	26,0000	C	EUR	3,2000	3,2000	3,2000	1	3,2000	2,9500		3	3	141	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-6-2019	26,0000	P	EUR	1,3800	1,6000	1,3800	4	1,6000	1,6400		2	14	262	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-6-2019	27,0000	C	EUR	2,6000	2,6000	2,6000	1	2,6000	2,3500		2	86	148	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-6-2019	27,0000	P	EUR	1,8000	1,8000	1,7500	2	1,7500	2,1100		2	7	124	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-6-2019	28,0000	C	EUR	2,1000	2,2000	2,1000	4	2,1500	1,8400		2	15	289	25-9-2

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 Date
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-9-2019	24,0000	P	EUR	1,0300	1,1500	0,9600	6	1,1500	1,1400	1	18	16	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-9-2019	26,0000	C	EUR	3,3700	3,3700	3,2500	2	3,2500	3,0800	3	14	10	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-9-2019	26,0000	P	EUR	1,6300	1,9000	1,6300	2	1,9000	1,9100	2	2	2	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-9-2019	27,0000	C	EUR	2,8000	2,8000	2,5000	2	2,5000	2,4700	2	4	4	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-9-2019	27,0000	P	EUR	2,1500	2,1500	2,1500	1	2,1500	2,3600	2	3	3	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-9-2019	28,0000	C	EUR	2,1500	2,1500	2,1500	2	2,1500	1,9700	2	3	21	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-9-2019	28,0000	P	EUR	2,9000	2,9000	2,9000	1	2,9000	2,9100	3	5	22	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-9-2019	29,0000	C	EUR	1,7500	1,8600	1,7500	3	1,8600	1,5600	2	8	8	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-9-2019	29,0000	P	EUR	3,3500	3,3500	3,3500	1	3,3500	3,5500	4	10	10	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-9-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	0	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-9-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4200	8	0	0	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-9-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	25-9-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-9-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2000	13	0	0	25-9-2018
F	BP6	BP - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	585,2300	585	0	0	25-9-2018
F	BP6	BP - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	577,9700	578	0	0	25-9-2018
F	BP6	BP - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	578,3400	578	0	0	25-9-2018
F	BP6	BP - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	571,9000	572	0	0	25-9-2018
F	BP6	BP - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	566,1300	566	0	0	25-9-2018
F	BP6	BP - Stock Future	20-9-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	559,6500	560	0	0	25-9-2018
F	BP8	BP - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,0000	31	0	0	25-9-2018
F	BP8	BP - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,0000	32	0	0	25-9-2018
F	BP8	BP - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8200	30	0	0	25-9-2018
F	BP8	BP - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8200	30	0	0	25-9-2018
F	BP8	BP - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8200	30	0	0	25-9-2018
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,7861	54	0	0	25-9-2018
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,7700	54	0	0	25-9-2018
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,7539	54	0	0	25-9-2018
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,7169	54	0	0	25-9-2018
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,4693	52	0	0	25-9-2018
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,4351	52	0	0	25-9-2018
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	117,4197	117	0	0	25-9-2018
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	117,3844	117	0	0	25-9-2018
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	117,3494	117	0	0	25-9-2018
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	117,2686	117	0	0	25-9-2018
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	114,5156	115	0	0	25-9-2018
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	114,4407	114	0	0	25-9-2018
F	BR8	Deutsche Boerse - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500	2	0	0	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
F	BS6	Banco Santander SA - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4398	4	0	0	25-9-2018
F	BS6	Banco Santander SA - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4385	4	0	0	25-9-2018
F	BS6	Banco Santander SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4372	4	0	0	25-9-2018
F	BS6	Banco Santander SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3692	4	0	0	25-9-2018
F	BS6	Banco Santander SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3003	4	0	0	25-9-2018
F	BS6	Banco Santander SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2975	4	0	0	25-9-2018
F	BS8	Banco Santander - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	5	25-9-2018
F	BS8	Banco Santander - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	25-9-2018
F	BS8	Banco Santander - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	25-9-2018
F	BS8	Banco Santander - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	25-9-2018
F	BS8	Banco Santander - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	25-9-2018
O	BSG	B&S Group - Stock Option	19-10-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8300	6	0	0	25-9-2018
O	BSG	B&S Group - Stock Option	19-10-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BSG	B&S Group - Stock Option	19-10-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8300	5	0	0	25-9-2018
O	BSG	B&S Group - Stock Option	19-10-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BSG	B&S Group - Stock Option	19-10-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8300	4	0	0	25-9-2018
O	BSG	B&S Group - Stock Option	19-10-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BSG	B&S Group - Stock Option	19-10-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300	3	0	0	25-9-2018
O	BSG	B&S Group - Stock Option	19-10-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BSG	B&S Group - Stock Option	19-10-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300	2	0	0	25-9-2018
O	BSG	B&S Group - Stock Option	19-10-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BSG	B&S Group - Stock Option	19-10-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400	2	0	0	25-9-2018
O	BSG	B&S Group - Stock Option	19-10-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BSG	B&S Group - Stock Option	19-10-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	0	25-9-2018
O	BSG	B&S Group - Stock Option	19-10-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	25-9-2018
O	BSG	B&S Group - Stock Option	19-10-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400	1	0	0	25-9-2018
O	BSG	B&S Group - Stock Option	19-10-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	25-9-2018
O	BSG	B&S Group - Stock Option	19-10-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	0	25-9-2018
O	BSG	B&S Group - Stock Option	19-10-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	0	25-9-2018
O	BSG	B&S Group - Stock Option	19-10-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	25-9-2018
O	BSG	B&S Group - Stock Option	19-10-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	0	25-9-2018
O	BSG	B&S Group - Stock Option	19-10-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	0	25-9-2018
O	BSG	B&S Group - Stock Option	19-10-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	0	25-9-2018
O	BSG	B&S Group - Stock Option	19-10-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	25-9-2018
O	BSG	B&S Group - Stock Option	19-10-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	0	25-9-2018
O	BSG	B&S Group - Stock Option	19-10-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	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 Interest Date
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-10-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	11	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-10-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3600	5	0	4	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-10-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-10-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2600	6	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-10-2018	86,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,1600	0	1	11	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-10-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1900	7	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-10-2018	87,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	10	25-9-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-10-2018	87,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1400	8	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-10-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	10	25-9-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-10-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1100	9	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-10-2018	90,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,0400	0	3	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-10-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0600	11	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-10-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-10-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0400	13	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-10-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-10-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0300	15	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-11-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6100	8	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-11-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-11-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6200	5	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-11-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600	2	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-11-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100	3	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-11-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500	2	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-11-2018	79,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100	3	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-11-2018	79,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500	3	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-11-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-11-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500	3	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-11-2018	81,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100	2	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-11-2018	81,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500	4	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-11-2018	82,0000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,3700	2	1,3700	1,4000	1	4	2	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-11-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4500	4	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-11-2018	83,0000	C	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	1	2,5000	1,0500	1	50	50	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-11-2018	83,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1000	5	0	50	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-11-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-11-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9200	6	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-11-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-11-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6600	7	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-11-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-11-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5500	8	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-11-2018	87,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-11-2018	87,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4000	8	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-11-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-11-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3400	9	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-11-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-11-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2000	11	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-11-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	1	25-9-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-11-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1400	13	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-11-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-11-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0800	17	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0000	19	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	10	25-9-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0900	14	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2900	11	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	12	25-9-2018	
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5400	10	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	25	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9100	8	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	170	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4400	6	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900	1	0	21	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1500	5	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100	2	0	94	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600	4	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200	3	0	133	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300	3	0	14	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000	4	0	16	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200	2	0	13	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0900	5	0	18	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	83,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	83,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7500	6	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	84,0000	C	EUR	2,1400	2,1400	2,1400	1	2,1400	1,3800	1	10	47	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4500	6	0	5	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	1	0	12	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2000	7	0	12	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	98	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9800	8	0	14	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	87,0000	C	EUR	1,1100	1,1100	1,1100	1	1,1100	0,7500	1	2	2	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	87,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8200	9	0	0	25-9-2018

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	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2300	15	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	204	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2000	16	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	69	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1700	17	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1400	19	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	8	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1200	21	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,1000	26	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	30	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,1000	31	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,1000	41	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,1100	51	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,1200	61	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,1300	71	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7000	15	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1100	12	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5000	11	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900	2	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9600	9	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600	2	0	242	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5200	8	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200	3	0	159	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2100	6	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200	3	0	129	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200	5	0	505	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400	4	0	506	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9700	4	0	6	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0900	5	0	501	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700	3	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2000	6	0	1	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600	2	0	10	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4900	7	0	12	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700	2	0	20	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000	9	0	1	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	13	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4900	10	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	10	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1400	12	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	26	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8600	14	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	11	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7200	16	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	10	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6000	18	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	10	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5000	20	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	20	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4200	21	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-3-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2800	26	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0400	29	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4100	19	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600	1	0	10	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9100	15	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	10	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4000	12	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	68,0000	P	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	1	2,5000	2,7700	3	1	31	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8100	11	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000	3	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3600	9	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200	4	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0100	8	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000	5	0	1	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3700	7	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4500	5	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500	7	0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9600	6	0	5	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6700	6	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	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	10 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7800		12	0	1 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5100		3	0	12 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5800		13	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100		2	0	10 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1900		14	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	20 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8800		16	0	2 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6100		18	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	1 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3300		20	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	11 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0300		25	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	20 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8800		30	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	10 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,8000		35	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,7500		45	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,7800		75	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0800		11	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2100		4	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-9-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6300		10	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-9-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500		5	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-9-2019	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2800		7	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-9-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0200		7	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2300		5	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2700		9	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-9-2019	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700		4	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-9-2019	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4300		10	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-9-2019	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-9-2019	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8300		12	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-9-2019	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-9-2019	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2800		13	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-9-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700		2	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-9-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8200		15	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-9-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		2	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-9-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4400		16	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-9-2019	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800		2	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-9-2019	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1500		18	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-9-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-9-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6600		22	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-9-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-9-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3500		25	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0400		29	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5500		20	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	60,0000	P	EUR	1,9000	1,9000	1,9000	1	1,9000	2,0200		2	5	21 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2200		15	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000		3	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3300		11	0	2 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8300		5	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0500		8	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9700		7	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5700		6	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8400		10	0	23 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	10 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0600		13	0	1 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400		2	0	2 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9800		17	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2200		21	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7000		26	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,3100		30	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,1400		35	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,9700		45	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,9500		75	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0300		29	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6100		20	0	0 25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5600	</			

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	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0900		13	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000		4	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5700		17	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100		3	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4400		20	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300		2	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6400		25	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,1400		29	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,7900		34	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,5700		39	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,3600		48	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,2200		78	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0300		29	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800		2	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7300		20	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3800		4	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7000		16	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2400		6	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2100		12	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4800		8	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2800		9	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1000		11	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9400		7	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1300		14	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1300		5	3	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5700		18	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800		4	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3800		21	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8200		3	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5200		26	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300		2	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,9900		30	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800		2	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,4100		34	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,0200		39	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,5700		49	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,1600		78	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-6-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0400		29	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-6-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-6-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7500		20	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-6-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0900		6	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-6-2021	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7300		16	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-6-2021	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2100		8	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-6-2021	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2800		12	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-6-2021	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6900		11	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-6-2021	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4400		9	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-6-2021	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5300		14	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-6-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1700		7	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-6-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8000		17	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-6-2021	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4000		5	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-6-2021	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3800		20	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-6-2021	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1100		4	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-6-2021	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,3400		24	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-6-2021	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-6-2021	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,5300		29	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-6-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200		2	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-6-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,9500		33	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-6-2021	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	25-9-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-6-2021	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,1300		81	0	25-9-2018
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	616,2900		616	0	25-9-2018
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	616,5900		617	0	25-9-2018
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	616,9800		617	0	25-9-2018
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	618,0200		618	0	25-9-2018
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	606,0900		606	0	25-9-2018
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	20-9-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	607,4600		607	0	25-9-2018
F	BX8	BAE Systems - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000		22	0	25-9-2018
F	BX8	BAE Systems - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5000		23	0	25-9-2018
F	BX8	BAE Systems - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0000		23	0	25-9-2018
F	BX8	BAE Systems - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0000		23	0	25-9-2018
F	BX8	BAE Systems - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0000		23	0	25-9-2018
F	BY6	Bayer AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000		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 Interest Date
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	0	2 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	71,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8700		6	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	71,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	1 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1300		5	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	73,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4300		4	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	73,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700		2	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000		4	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300		2	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100		3	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500		3	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100		3	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	77,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300		2	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	77,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6700		4	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600		2	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3000		4	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	79,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	79,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9300		5	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	80,0000	C	EUR	1,1800	1,1800	1,1800	1	1,1800	1,1600		1	1	27 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6100		6	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	81,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	81,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3900		6	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1800		7	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	83,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	83,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0300		8	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000		9	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8000		10	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7400		11	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6200		13	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5200		15	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-11-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4900		16	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9100		18	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	59,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9000		17	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	59,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	5	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4200		11	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	1 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5600		11	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000		9	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3300		7	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900		2	0	19 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9100		6	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	72,0000	P	EUR	2,2700	2,2700	2,2700	1	2,2700	2,3600		2	125	125 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	73,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7300		5	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	73,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000		3	0	27 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0600		4	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200		4	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5900		4	0	2 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0500		4	0	12 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	77,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1100		3	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	77,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5700		5	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800		3	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1500		5	0	0 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	78,7300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800		2	0	2 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	78,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5800		6	0	40 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400		2	0	91 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4100		6	0	3 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	4 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8400		8	0	2 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	83,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	23 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	83,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1300		9	0	63 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	84,6300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	6 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	84,6300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9600		10	0	61 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	86,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	11 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	86,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6500		12	0	165 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	88,5700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	52 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	88,5700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4400		13	0	50 25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	90,5400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		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	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	96,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	96,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9700	21	0	32	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	98,4100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	21	25-9-2018	0
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	98,4100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9200	23	0	212	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	100,3800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	2	25-9-2018	0
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	100,3800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,8800	25	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	102,3500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	102,3500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8400	27	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	103,3300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	570	25-9-2018	0
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	103,3300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8200	28	0	2	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	104,3100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	104,3100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,8000	29	0	25	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	106,2800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	1	25-9-2018	0
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	106,2800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,7700	31	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	108,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	62	25-9-2018	0
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	108,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,7400	33	0	1	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	110,2200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	15	25-9-2018	0
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	110,2200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,7100	35	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	113,1700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	19	25-9-2018	0
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	113,1700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,6700	38	0	150	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	118,0900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	118,0900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,5900	43	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	127,9300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	127,9300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,4400	52	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	137,7700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	137,7700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,2900	62	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	147,6100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	147,6100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,1400	72	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3400	18	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5200	17	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2300	12	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	115	25-9-2018	0
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4400	11	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300	2	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9100	10	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000	2	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4700	8	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700	3	0	2	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1300	7	0	2	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300	4	0	1	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	73,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0200	6	0	1	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	73,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3400	4	0	6	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8700	5	0	1	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3800	5	0	3	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	78,7300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6600	4	0	5	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	78,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9100	7	0	6	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1800	3	135	25-9-2018	0
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7000	8	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	82,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900	2	3	3	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	82,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4700	9	0	4	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	84,6300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800	2	0	25	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	84,6300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9300	11	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	86,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	86,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4800	12	0	10	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	88,5700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	17	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	88,5700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1400	14	0	25	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	90,5400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	1	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	90,5400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8600	16	0	1	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	92,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	32	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	92,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6200	18	0	4	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	94,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	20	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	94,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4500	19	0	1	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	96,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	1	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	96,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3100	21	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	98,4100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	20	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	98,4100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,2100	23	0	1	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	100,3800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	1	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	100,3800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1200	25	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	102,3500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	102,3500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0500	27	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	103,3300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	103,3300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,0100	28	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	104,3100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	104,3100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,9400	29	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	106,2800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	106,2800	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	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	118,0900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,6800	43	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	127,9300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-3-2019	127,9300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,5300	53	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4900	18	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	59,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5700	18	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	59,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700	2	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5900	13	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1800	3	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8400	12	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800	3	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3700	10	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1500	4	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	68,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7500	10	0	27	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	68,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4700	4	0	7	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0300	9	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9200	5	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6800	8	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7100	6	0	5	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5900	7	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300	7	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0700	6	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2800	7	0	52	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5800	6	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8400	8	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	78,7300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700	4	16	25	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	78,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5100	10	0	1	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8300	4	0	12	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2700	10	0	1	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400	3	0	10	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6800	12	0	4	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	83,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400	3	0	5	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	83,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8800	13	0	5	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400	2	0	10	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7100	15	0	1	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	88,5700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	122	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	88,5700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8200	17	0	6	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	360	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0400	18	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7900	20	0	2	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	93,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	93,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1400	21	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	2	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4600	23	0	2	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	98,4100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	98,4100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7200	26	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,2500	27	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	102,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	102,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,1700	29	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	103,3300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	103,3300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,4700	30	0	1	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	108,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	108,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,3000	35	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	113,1700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	113,1700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,1700	40	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	118,0900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	118,0900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,0700	45	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	127,9300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	127,9300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,9000	55	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	137,7700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	137,7700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,7600	65	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0200	17	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300	3	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-9-2019	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7300	14	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-9-2019	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6700	4	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-9-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8300	11	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-9-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0100	5	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-9-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3300	8	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-9-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7200	7	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-9-2019	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2200	7	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-9-2019	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7200	8	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-9-2019	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300	6	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-9-2019	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8100	9	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-9-2019	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3100	5	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-9-2019	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9500	10	0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4200	4	0	0	25-9-2018
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	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9500		26	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5100		22	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	59,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1400		18	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	59,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	50	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6400		14	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9400		5	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	68,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9700		11	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	68,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3500		6	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5200		8	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2300		9	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	78,7300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8100		6	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	78,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3400		11	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	83,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0500		4	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	83,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5900		15	5	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	88,5700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500		3	2	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	88,5700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2600		18	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	93,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300		2	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	93,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3000		22	4	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	98,4100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	11	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	98,4100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4200		26	2	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	103,3300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	103,3300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,1300		31	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	108,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	1	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	108,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,7900		36	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	113,1700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	113,1700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,5500		41	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	118,0900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	5	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	118,0900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,3900		45	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	127,9300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	127,9300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,1400		55	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	137,7700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	137,7700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,9600		65	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6900		26	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0600		21	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400		3	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8900		17	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700		4	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2100		13	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300		6	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9300		10	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4600		8	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3500		7	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3000		11	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5400		6	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8100		15	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1500		4	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6600		19	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0600		3	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7500		23	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400		2	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0700		27	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200		2	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,5500		32	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,1500		36	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,9000		41	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,7100		46	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,5700		51	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,4300		60	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,3800		70	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7600		26	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700		2	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2300		21	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600		3	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2100		17	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2200		5	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6700		14	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2700		7	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5800		11	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6200		10	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	75,0000	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	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6400		24	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100		3	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8000		28	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600		2	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,2200		32	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300		2	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,7300		37	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,3400		41	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,0800		46	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,8400		51	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,5700		61	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,4300		70	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-6-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7300		26	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-6-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000		3	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-6-2021	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2200		21	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-6-2021	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500		5	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-6-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2300		17	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-6-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0500		7	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-6-2021	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7500		14	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-6-2021	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4200		9	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-6-2021	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7500		11	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-6-2021	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0400		12	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-6-2021	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3000		8	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-6-2021	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0500		15	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-6-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4900		6	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-6-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5700		19	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-6-2021	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2300		5	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-6-2021	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5800		23	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-6-2021	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1000		4	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-6-2021	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,6600		27	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-6-2021	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300		3	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-6-2021	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8900		31	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-6-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500		3	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-6-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,3300		35	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-6-2021	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900		2	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-6-2021	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,8600		40	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-6-2021	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700		2	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-6-2021	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,4800		44	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-6-2021	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-6-2021	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,9700		54	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-6-2021	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	25-9-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-6-2021	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,3900		83	0	25-9-2018
F	BZ6	Baloise Holding - Stock Future	19-10-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	150,2443		150	0	25-9-2018
F	BZ6	Baloise Holding - Stock Future	16-11-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	150,2001		150	0	25-9-2018
F	BZ6	Baloise Holding - Stock Future	21-12-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	150,1219		150	0	25-9-2018
F	BZ6	Baloise Holding - Stock Future	15-3-2019	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	149,9377		150	0	25-9-2018
F	BZ6	Baloise Holding - Stock Future	21-6-2019	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,9326		144	0	25-9-2018
F	BZ6	Baloise Holding - Stock Future	20-9-2019	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,7415		144	0	25-9-2018
F	CB6	CaixaBank SA - Stock Future	19-10-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0380		4	0	25-9-2018
F	CB6	CaixaBank SA - Stock Future	16-11-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9468		4	0	25-9-2018
F	CB6	CaixaBank SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9456		4	0	25-9-2018
F	CB6	CaixaBank SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9429		4	0	25-9-2018
F	CB6	CaixaBank SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8394		4	0	25-9-2018
F	CB6	CaixaBank SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8369		4	0	25-9-2018
F	CB8	CaixaBank - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	25-9-2018
F	CB8	CaixaBank - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	25-9-2018
F	CB8	CaixaBank - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	25-9-2018
F	CB8	CaixaBank - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	25-9-2018
F	CB8	CaixaBank - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	25-9-2018
F	CC6	Centrica - Stock Future	19-10-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	144,1900		144	0	25-9-2018
F	CC6	Centrica - Stock Future	16-11-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	144,2600		144	0	25-9-2018
F	CC6	Centrica - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	144,3500		144	0	25-9-2018
F	CC6	Centrica - Stock Future	15-3-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	144,6000		145	0	25-9-2018
F	CC6	Centrica - Stock Future	21-6-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,9200		139	0	25-9-2018
F	CC6	Centrica - Stock Future	20-9-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	139,2300		139	0	25-9-2018
F	CC8	Centrica - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0000		12	0	25-9-2018
F	CC8	Centrica - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0000		12	0	25-9-2018
F	CC8	Centrica - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4500		12	0	25-9-2018
F	CC8	Centrica - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4500		12	0	25-9-2018
F	CC8	Centrica - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4500		12	0	25-9-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	19-10-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7800		10	0	25-9-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	19-10-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners -														

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	CIO	Kleppierre SA	19-10-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	19-10-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	19-10-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5100		3	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	19-10-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	19-10-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100		4	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	19-10-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	19-10-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5100		6	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	19-10-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	19-10-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5100		8	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	19-10-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	19-10-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5100		10	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	16-11-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5300		4	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	16-11-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	16-11-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700		3	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	16-11-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	16-11-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	16-11-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	16-11-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	16-11-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	16-11-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	16-11-2018	30,0000	P	EUR	0,3700	0,3700	0,3700	7	0,3700	0,4500		0	170	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	16-11-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	19	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	16-11-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	16-11-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	16-11-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	16-11-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	104	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	16-11-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600		3	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	16-11-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	16-11-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5300		4	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	16-11-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	16-11-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200		6	3	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	16-11-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	16-11-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5200		8	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000		7	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5200		5	0	40	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	9	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5600		4	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300		3	0	20	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	69	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200		2	0	0	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	16	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	30,0000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,1200		1	2	2	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	63	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	4	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	0	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	96	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	40	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	104	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5800		4	0	116	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	28	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5400		6	0	185	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	112	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5300		8	0	15	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	2	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5300		10	0	35	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5400		15	0	20	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5400		20	0	0	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,5500		25	0	0	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-3-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000		7	0	0	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-3-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	3	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	15-3-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5900		5	0	0	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-3-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	32	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	15-3-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600		3	0	0	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-3-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	4	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	15-3-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100		2	0	0	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-3-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	0	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	6	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-3-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	9	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-3-2019	32,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,5400		1	3	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	15-3-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900		2	0	6	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-3-2019	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	4	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	15-3-2019	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200		4	0	6	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-3-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	307	25-9-2018	

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	CIO	Kleppierre SA	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5200		7	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6100		5	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-6-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300		2	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-6-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300		2	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-6-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-6-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700		0	63	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-6-2019	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	21	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-6-2019	34,0000	P	EUR	4,7500	4,7500	4,7500	3	4,7500	4,8400		5	7	154	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-6-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	40	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-6-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7000		7	0	222	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6300		11	0	147	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6300		16	0	40	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6400		21	0	50	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-9-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5200		7	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	20-9-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	20-9-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6100		5	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	20-9-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	20-9-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9200		3	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	20-9-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700		2	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	20-9-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200		2	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	20-9-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900		2	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	20-9-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300		2	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	20-9-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800		3	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	20-9-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	20-9-2019	32,0000	P	EUR	3,8000	3,8000	3,8000	1	3,8000	4,0800		4	10	10	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-9-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	20-9-2019	35,0000	P	EUR	6,6100	6,6100	6,6100	1	6,6100	6,7100		7	4	4	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-9-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	20-9-2019	40,0000	P	EUR	11,5500	11,5500	11,5200	2	11,5200	11,5700		12	4	4	25-9-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-9-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	20-9-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5600		17	0	25-9-2018	
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	19-10-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	648,4974		648	0	25-9-2018	
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	16-11-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	648,1980		648	0	25-9-2018	
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	636,4887		636	0	25-9-2018	
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	15-3-2019	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	636,1627		636	0	25-9-2018	
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	21-6-2019	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	630,3033		630	0	25-9-2018	
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	20-9-2019	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	630,1300		630	0	25-9-2018	
F	CK6	Clariant - Stock Future	19-10-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9104		26	0	25-9-2018	
F	CK6	Clariant - Stock Future	16-11-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9028		26	0	25-9-2018	
F	CK6	Clariant - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8893		26	0	25-9-2018	
F	CK6	Clariant - Stock Future	15-3-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8575		26	0	25-9-2018	
F	CK6	Clariant - Stock Future	21-6-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2720		25	0	25-9-2018	
F	CK6	Clariant - Stock Future	20-9-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2385		25	0	25-9-2018	
F	CM6	Commerzbank AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5595		10	0	25-9-2018	
F	CM6	Commerzbank AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5567		10	0	25-9-2018	
F	CM6	Commerzbank AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5538		10	0	25-9-2018	
F	CM6	Commerzbank AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5472		10	0	25-9-2018	
F	CM6	Commerzbank AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3389		9	0	25-9-2018	
F	CM6	Commerzbank AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3327		9	0	25-9-2018	
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1667,5100		1668	0	25-9-2018	
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1668,3100		1668	0	25-9-2018	
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1669,3700		1669	0	25-9-2018	
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1648,1700		1648	0	25-9-2018	
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1638,2500		1638	0	25-9-2018	
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	20-9-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1641,9700		1642	0	25-9-2018	
F	CQ8	Compass Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,6000		35	0	25-9-2018	
F	CQ8	Compass Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5000		35	0	25-9-2018	
F	CQ8	Compass Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5000		35	0	25-9-2018	
F	CQ8	Compass Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5000		35	0	25-9-2018	
F	CQ8	Compass Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5000		35	0	25-9-2018	
O	CSM	Corbion NV	19-10-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9800		5	0	25-9-2018	
O	CSM	Corbion NV	19-10-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	5	25-9-2018	
O	CSM	Corbion NV	19-10-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900		4	0	25-9-2018	
O	CSM	Corbion NV	19-10-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	3	25-9-2018	
O	CSM	Corbion NV	19-10-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000		3	0	25-9-2018	
O	CSM	Corbion NV	19-10-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	25-9-2018	
O	CSM	Corbion NV	19-10-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200		3	0	25-9-2018	
O	CSM	Corbion NV	19-10-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	1	25-9-2018	
O	CSM	Corbion NV	19-10-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	11	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	19-10-201														

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 Interest Date
O	CSM	Corbion NV	19-10-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	26	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	19-10-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	29	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	19-10-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	128	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	19-10-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	40	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	19-10-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	26	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	19-10-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	31	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	19-10-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	33	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	19-10-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400	2	0	43	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	19-10-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	16	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	19-10-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900	2	0	23	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	19-10-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	19-10-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400	3	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	19-10-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	7	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	19-10-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0300	4	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	19-10-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	19-10-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0300	6	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	19-10-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	19-10-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0300	8	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	16-11-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0100	5	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	16-11-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	16-11-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0500	4	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	16-11-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	16-11-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1200	3	0	10	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	16-11-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	41	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	16-11-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500	2	0	20	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	16-11-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	29	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	16-11-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700	2	0	27	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	16-11-2018	26,5000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,4000	0	1	8	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	16-11-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800	1	0	32	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	16-11-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	36	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	16-11-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	44	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	16-11-2018	27,5000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,7300	1	20	83	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	16-11-2018	28,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	2	0,9000	0,9100	1	20	26	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	16-11-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	89	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	16-11-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	3	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	16-11-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	286	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	16-11-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	53	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	16-11-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400	2	0	20	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	16-11-2018	30,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,2700	0	1	37	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	16-11-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100	2	0	24	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	16-11-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	16-11-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1300	4	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	16-11-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	16-11-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0700	6	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9800	10	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0000	8	0	56	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	17	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0400	6	0	70	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	31	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0700	5	0	10	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	91	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1300	4	0	25	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	154	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300	3	0	301	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	200	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	26,0000	C	EUR	2,4400	2,4400	2,4400	1	2,4400	2,4100	2	10	303	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	549	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	27,0000	C	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	1	1,7000	1,6700	2	10	460	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,7100	1	3	163	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900	1	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	28,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,0900	1	1	402	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	1	0	187	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	28,5000	P	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	2	1,5500	1,4300	1	15	15	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	227	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	29,0000	P	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	1,7400	2	10	118	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	396	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900	2	0	593	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	69	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2300	4	0	62	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1700	6	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	30	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1400	7	0	68	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-12-2018	40,0000	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	CSM	Corbion NV	15-3-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	84	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	15-3-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000	4	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	15-3-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	41	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	15-3-2019	26,0000	C	EUR	2,7500	2,7500	2,7500	1	2,7500	2,7500	3	1	247	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	15-3-2019	26,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,8100	1	5	126	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	15-3-2019	27,0000	C	EUR	2,0000	2,1000	2,0000	4	2,1000	2,1000	2	36	515	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	15-3-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600	1	0	33	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	15-3-2019	28,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,5400	2	3	313	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	15-3-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100	2	0	55	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	15-3-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	308	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	15-3-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700	2	0	26	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,7800	1	4	69	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	15-3-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400	3	0	111	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	15-3-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	107	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	15-3-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4600	4	0	145	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	15-3-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	4	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	15-3-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2100	7	0	31	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	15-3-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	15-3-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1000	12	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	15-3-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	15-3-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0900	17	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1900	6	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4500	4	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-6-2019	26,0000	C	EUR	3,0500	3,0500	3,0500	1	3,0500	2,9700	3	1	2	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	30	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-6-2019	27,0000	C	EUR	2,3600	2,3600	2,3600	1	2,3600	2,3500	2	1	40	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-6-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600	2	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100	2	0	48	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-6-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400	1	0	31	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-6-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500	3	0	10	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9200	8	0	0	25-9-2018
O	CSM	Corbion NV	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	25-9-2018
CSM	CSM	Corbion NV	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7400	13	0	0	25-9-2018
F	CW8	Coca-Cola HBC - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	0	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,1327	28	0	0	25-9-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,1243	28	0	0	25-9-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,1159	28	0	0	25-9-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5866	28	0	0	25-9-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5621	28	0	0	25-9-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3341	27	0	0	25-9-2018
F	CX8	CRH PLC - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6840	1	0	0	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
F	CY6	Cairn Energy - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	232,6900	233	0	0	25-9-2018
F	CY6	Cairn Energy - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	232,8000	233	0	0	25-9-2018
F	CY6	Cairn Energy - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	232,9500	233	0	0	25-9-2018
F	CY6	Cairn Energy - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	233,3400	233	0	0	25-9-2018
F	CY6	Cairn Energy - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	233,8700	234	0	0	25-9-2018
F	CY6	Cairn Energy - Stock Future	20-9-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	234,4000	234	0	0	25-9-2018
F	CZ6	Credit Suisse Group - Stock Future	19-10-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1744	15	0	0	25-9-2018
F	CZ6	Credit Suisse Group - Stock Future	16-11-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1699	15	0	0	25-9-2018
F	CZ6	Credit Suisse Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1620	15	0	0	25-9-2018
F	CZ6	Credit Suisse Group - Stock Future	15-3-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1434	15	0	0	25-9-2018
F	CZ6	Credit Suisse Group - Stock Future	21-6-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7725	15	0	0	25-9-2018
F	CZ6	Credit Suisse Group - Stock Future	20-9-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7529	15	0	0	25-9-2018
F	CZ8	Credit Suisse Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
F	DB6	Deutsche Bank AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3793	10	0	0	25-9-2018
F	DB6	Deutsche Bank AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3762	10	0	0	25-9-2018
F	DB6	Deutsche Bank AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3731	10	0	0	25-9-2018
F	DB6	Deutsche Bank AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3660	10	0	0	25-9-2018
F	DB6	Deutsche Bank AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2768	10	0	0	25-9-2018
F	DB6	Deutsche Bank AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2701	10	0	0	25-9-2018
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	25-9-2018
F	DB8	Deutsche Bank - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	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

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	
F	DI6	Distribuidora Internacional de Alimentacion SA - S	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7841		2	0	25-9-2018	
F	DI8	Distribuidora Internacional de Alimentacion - Dividend Futur	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	25-9-2018	
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	25-9-2018	
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	25-9-2018	
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	25-9-2018	
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	25-9-2018	
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	19-10-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	169,9731		170	0	25-9-2018	
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	16-11-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	169,8946		170	0	25-9-2018	
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	169,8393		170	0	25-9-2018	
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	15-3-2019	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	169,7518		170	0	25-9-2018	
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	21-6-2019	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	159,6623		160	0	25-9-2018	
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	20-9-2019	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	159,6198		160	0	25-9-2018	
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,7259		55	0	25-9-2018	
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,7094		55	0	25-9-2018	
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,6931		55	0	25-9-2018	
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,6554		55	0	25-9-2018	
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,6078		52	0	25-9-2018	
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,5743		52	0	25-9-2018	
F	DM8	Daimler - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500		4	0	25-9-2018	
F	DM8	Daimler - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000		3	0	25-9-2018	
F	DM8	Daimler - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	25-9-2018	
F	DM8	Daimler - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	25-9-2018	
F	DM8	Daimler - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000		4	0	25-9-2018	
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0100		5	0	25-9-2018	
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	50,0000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,2800		0	2	7	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200		4	0	25-9-2018	
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	25-9-2018	
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900		3	0	25-9-2018	
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	52,0000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,5600		1	1	4	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200		3	0	25-9-2018	
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	0	6	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	53,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700		2	0	25-9-2018	
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	53,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	25-9-2018	
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	75	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	75	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	54,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	25-9-2018	
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	54,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	25-9-2018	
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	55,0000	C	EUR	1,2800	1,2800	1,2800	1	1,2800	1,3100		1	4	4	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800		2	0	76	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	55,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	0	25-9-2018	
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	55,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	1	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	225	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700		2	0	75	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	56,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	75	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	56,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5100		3	0	1	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	152	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700		3	0	3	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	57,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	57,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	2	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	58,0000	P	EUR	4,0500	4,0500	4,0500	1	4,0500	3,6500		4	75	76	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	58,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	58,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0600		4	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	59,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	1	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100		5	0	75	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	59,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	2	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	59,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9600		5	0	75	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	63	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4200		5	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	61,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	61,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3600		6	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3200		7	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2900		9	0	1	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-10-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2800		13	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-11-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3500		5	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-11-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	3	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-11-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5200		5	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-11-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-11-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-11-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	1	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-11-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500		3	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-11-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-11-2018	53,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200		3	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-11-2018														

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	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-11-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-11-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500		3	0	225 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-11-2018	56,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-11-2018	56,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0600		3	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-11-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100		1	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-11-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000		3	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-11-2018	57,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-11-2018	57,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400		4	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-11-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	10 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-11-2018	58,0000	P	EUR	4,1300	4,1300	4,1300	1	4,1300	4,1200		4	75	75 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-11-2018	58,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-11-2018	58,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000		5	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-11-2018	59,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-11-2018	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9000		5	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-11-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	225 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-11-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7400		6	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-11-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-11-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4200		9	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1300		9	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	1	1 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3400		7	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	1 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600		6	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	50,0000	P	EUR	1,0300	1,0300	1,0300	1	1,0300	0,9600		1	4	4 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1800		4	0	5 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	423 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	54,0000	P	EUR	2,3500	2,3500	2,3500	1	2,3500	2,2100		2	4	124 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600		2	0	39 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700		3	0	131 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	55,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	55,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300		3	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0	18 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200		3	0	12 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	56,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100		2	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	56,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200		4	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	75 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8300		4	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	57,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	57,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1700		4	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	50 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5200		5	0	263 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	58,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	58,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8700		5	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	59,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	634 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2500		5	0	659 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	432 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0400		6	0	270 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	294 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7900		8	0	291 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	241 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6200		10	0	43 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	320 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5100		12	0	44 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	107 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4400		13	0	10 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	478 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3900		15	0	8 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	3 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3600		17	0	377 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	14 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3400		19	0	15 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	260 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3400		21	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,3300		23	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3300		25	0	2 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,3300		29	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,3400		33	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,3400		35	0	0 25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,00					

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	19-6-2020	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8900	20	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6100	22	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,3300	26	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,1800	31	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,1000	36	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,0700	41	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,0700	51	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0100	15	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600	3	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8200	11	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7400	5	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4300	7	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2200	7	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3300	6	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3700	8	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3800	5	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6100	10	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500	5	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2700	10	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5400	5	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9400	11	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8300	4	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3400	12	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200	3	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8200	14	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900	2	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8300	18	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1900	22	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7700	27	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,4900	31	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,3100	36	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,1900	41	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,0800	51	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-6-2021	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9200	15	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-6-2021	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4400	4	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-6-2021	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6400	11	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-6-2021	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8100	7	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-6-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2300	7	0	4	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-6-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7200	10	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-6-2021	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600	6	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-6-2021	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0500	11	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-6-2021	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2000	5	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-6-2021	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4000	12	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-6-2021	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000	4	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-6-2021	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8900	14	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-6-2021	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000	4	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-6-2021	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3700	15	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-6-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1200	3	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-6-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9800	17	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-6-2021	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600	2	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-6-2021	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2000	21	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-6-2021	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-6-2021	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7000	26	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-6-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-6-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,1100	35	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-6-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	25-9-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-6-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,7600	55	0	0	25-9-2018
F	DN6	DNB - Stock Future	19-10-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,2784	173	0	0	25-9-2018
F	DN6	DNB - Stock Future	16-11-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,4110	173	0	0	25-9-2018
F	DN6	DNB - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,6469	174	0	0	25-9-2018
F	DN6	DNB - Stock Future	15-3-2019	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,3119	174	0	0	25-9-2018
F	DN6	DNB - Stock Future	21-6-2019	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	167,6994	168	0	0	25-9-2018
F	DN6	DNB - Stock Future	20-9-2019	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	168,4162	168	0	0	25-9-2018
F	DO6	Diageo - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2681,0800	2681	0	0	25-9-2018
F	DO6	Diageo - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2682,3600	2682	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

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
F	DS8	DSM Koninklijke - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	25-9-2018
F	DS8	DSM Koninklijke - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	19-10-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1200		20	0	25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	19-10-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	19-10-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1200		16	0	25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	19-10-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	179	25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	19-10-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1500		12	0	22 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	19-10-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	229	25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	19-10-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1900		8	0	34 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	19-10-2018	84,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0700		0	1	393 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	19-10-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300		6	0	132 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	19-10-2018	86,0000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1400	3	0,1400	0,1400		0	8	2476 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	19-10-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900		4	0	74 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	19-10-2018	88,0000	P	EUR	0,3000	0,3700	0,3000	3	0,3700	0,2800		0	11	1314 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	19-10-2018	90,0000	C	EUR	2,6000	2,6600	2,4000	4	2,6600	2,7500		3	4	415 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	19-10-2018	90,0000	P	EUR	0,6400	0,8200	0,6400	10	0,7000	0,6400		1	70	444 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	19-10-2018	92,0000	C	EUR	1,3600	1,4700	1,3600	6	1,3600	1,4700		1	135	1021 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	19-10-2018	92,0000	P	EUR	1,3500	1,6000	1,3500	15	1,5000	1,3700		1	127	252 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	19-10-2018	94,0000	C	EUR	0,5800	0,6600	0,5800	6	0,5800	0,6600		1	20	634 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	19-10-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700		3	0	246 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	19-10-2018	96,0000	C	EUR	0,2500	0,2600	0,2100	7	0,2600	0,2700		0	17	281 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	19-10-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1700		4	0	56 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	19-10-2018	100,0000	C	EUR	0,0500	0,0600	0,0500	3	0,0600	0,0600		0	30	285 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	19-10-2018	100,0000	P	EUR	8,1000	8,1000	8,1000	1	8,1000	7,9300		8	10	27 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	19-10-2018	104,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	2	0,0200	0,0300		0	3	6 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	19-10-2018	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9100		12	0	0 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-11-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1700		20	0	0 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-11-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-11-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1900		16	0	0 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-11-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	83	25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-11-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2800		12	0	1 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-11-2018	80,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,1900		0	2	77 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-11-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5400		9	0	2 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-11-2018	84,0000	P	EUR	0,5200	0,5200	0,4700	4	0,4700	0,4500		0	25	226 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-11-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8000		7	0	29 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-11-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	150 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-11-2018	88,0000	C	EUR	4,9000	4,9000	4,9000	1	4,9000	5,2100		5	10	150 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-11-2018	88,0000	P	EUR	1,1600	1,2800	1,1600	8	1,1700	1,1100		1	144	76 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-11-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000		4	0	237 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-11-2018	90,0000	P	EUR	1,7700	1,8500	1,7700	4	1,8500	1,7200		2	62	170 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-11-2018	92,0000	C	EUR	2,4800	2,5500	2,4800	4	2,5500	2,6300		3	36	263 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-11-2018	92,0000	P	EUR	2,6400	2,7900	2,6400	9	2,7900	2,5500		3	60	131 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-11-2018	94,0000	C	EUR	1,6100	1,7200	1,6000	10	1,7000	1,7500		2	106	798 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-11-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800		4	0	43 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-11-2018	96,0000	C	EUR	1,0100	1,1000	1,0000	11	1,1000	1,1100		1	58	153 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-11-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200		5	0	26 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-11-2018	100,0000	C	EUR	0,3700	0,3700	0,3700	1	0,3700	0,4100		0	3	45 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-11-2018	100,0000	P	EUR	8,6000	8,6000	8,6000	1	8,6000	8,3300		8	6	28 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-11-2018	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	24 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-11-2018	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0900		12	0	48 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,1200		67	0	0 25-9-2018
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	202 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,1200		62	0	2 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	476 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,1200		57	0	0 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	263 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,1200		52	0	124 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100		0	2	1028 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,1200		47	0	1 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1003 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,1200		42	0	83 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1231 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,1200		37	0	99 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1146 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,1200		32	0	31 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	1490 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	21-12-2018	65,0000	C	EUR	26,9000	26,9000	26,9000	1	26,9000	27,1500		27	3	310 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	21-12-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	2862 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1900		22	0	109 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	3498 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	21-12-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2400		17	0	226 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	21-12-2018	75,0000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	3	0,1900	0,1800		0	6	2110 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	21-12-2018	80,0000	C	EUR	12,4000	12,4000	12,4000	1	12,4000	12,4800		12	1	359 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,4000		0	3	3096 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	21-12-2018	85,0000	C	EUR	7,7500	7,9500	7,7500	2	7,9500	8,0200		8	3	1095 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	21-12-2018	85,0000	P	EUR	1,0100	1,0300	1,0100	4	1,0300	0,9800				

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	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3000		4	0	25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	95,0000	C	EUR	1,8300	1,8900	1,8300	3	1,8900	1,9900		2	16	1561 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9200		5	0	594 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,7000	0,7100	0,7000	3	0,7100	0,7500		1	5	1828 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	100,0000	P	EUR	9,1500	9,1500	9,1500	1	9,1500	8,7200		9	2	1880 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	0 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2900		12	0	0 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	144 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	110,0000	P	EUR	18,1200	18,1200	18,1200	1	18,1200	18,0800		18	10	15 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	34 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	120,0000	P	EUR	28,1000	28,1000	28,1000	1	28,1000	28,0000		28	5	110 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	44 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	140,0000	P	EUR	48,1200	48,1200	48,1200	1	48,1200	48,0000		48	10	55 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-3-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,1200		37	0	2 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-3-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	53 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,1700		32	0	28 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0800		0	1	86 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-3-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2700		22	0	4 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-3-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	154 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-3-2019	75,0000	C	EUR	17,3000	17,3000	17,3000	1	17,3000	17,5100		18	5	11 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-3-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	308 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-3-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0200		13	0	322 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-3-2019	80,0000	P	EUR	0,9800	0,9800	0,9800	1	0,9800	0,9800		1	3	308 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-3-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9800		9	0	221 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-3-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600		2	0	1329 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-3-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6700		6	0	508 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-3-2019	90,0000	P	EUR	3,8600	3,8600	3,7900	5	3,8000	3,6600		4	100	344 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-3-2019	95,0000	C	EUR	3,1800	3,1900	3,0900	11	3,1500	3,2600		3	152	397 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-3-2019	95,0000	P	EUR	6,3000	6,3000	6,3000	1	6,3000	6,2700		6	1	63 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-3-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	202 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-3-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7100		10	0	49 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-3-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	92 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-3-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4700		18	0	20 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-3-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	6 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-3-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,1800		28	0	0 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-3-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-3-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,1000		48	0	1 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,1200		52	0	0 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	178 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,1200		42	0	0 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	1079 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,1200		37	0	14 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	795 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,1500		32	0	13 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	296 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4400		22	0	38 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	1283 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	80,0000	C	EUR	13,4500	13,4500	13,4500	1	13,4500	13,5600		14	1	2838 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	80,0000	P	EUR	2,0600	2,0600	2,0600	1	2,0600	2,0200		2	3	1570 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7300		10	0	59 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	85,0000	P	EUR	3,5600	3,5600	3,5600	2	3,5600	3,4500		3	3	162 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	90,0000	C	EUR	6,3500	6,3500	6,3500	1	6,3500	6,5800		7	2	1333 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5400		6	0	1531 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1800		4	0	324 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3200		8	0	60 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	100,0000	C	EUR	2,3900	2,4500	2,3900	2	2,4500	2,5100		3	4	989 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8300		12	0	80 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	0	47 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2300		20	0	0 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	29 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,7600		30	0	35 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,6100		50	0	0 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,6300		60	0	195 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,2400		32	0	0 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	0 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5800		23	0	0 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	4 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8500		14	0	0 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300		3	0	0 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-9-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2300		10	0	0 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-9-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000		5	0	0 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-9-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1600		7	0	0 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-9-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8500		7	0	0 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-9-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8200		5	0	0 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM 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	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,1700	67	0	0	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	143	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,1500	62	0	3	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	494	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,1200	57	0	3	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	285	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,1200	52	0	2	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	673	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,1200	47	0	24	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	506	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,1200	42	0	54	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	1163	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,1500	37	0	4	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	890	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,2400	32	0	58	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	410	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3900	27	0	59	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	65,0000	P	EUR	0,9300	0,9300	0,9300	-	1	0,9300	0,8800	1	3	314	25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7300	23	0	554	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	70,0000	P	EUR	1,4500	1,5000	1,4500	-	4	1,5000	1,4900	1	12	498	25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2700	14	0	1314	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	80,0000	P	EUR	3,6300	3,7100	3,6300	-	3	3,6900	3,6700	4	3	2059	25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	90,0000	C	EUR	7,6000	7,8000	7,5500	-	5	7,7100	7,7800	8	8	1030	25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6700	8	0	820	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5100	6	0	58	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5300	11	0	60	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500	4	0	1800	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8800	14	0	369	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500	2	0	146	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9000	22	0	20	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	4	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	150,0000	P	EUR	60,4700	60,5200	60,4700	-	3	60,5200	60,4600	60	25	195	25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,1200	42	0	18	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	10	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,2700	32	0	91	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	413	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9500	23	0	2	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400	2	0	44	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8900	15	0	2	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2400	5	0	36	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8300	9	0	96	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7800	10	0	118	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8500	5	0	886	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1600	16	0	175	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	19-6-2020	110,0000	C	EUR	2,4200	2,4200	2,4200	-	1	2,4200	2,4900	2	1	22	25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,9900	24	0	2	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,9600	62	0	10	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,2000	67	0	0	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	106	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,1700	62	0	0	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	208	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,1200	52	0	1	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	720	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,1200	47	0	11	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	45,0000	P	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	-	1	0,3600	0,3400	0	10	687	25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,1200	42	0	66	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	249	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,2000	37	0	16	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	55,0000	P	EUR	0,9900	0,9900	0,9900	-	1	0,9900	0,9500	1	1	809	25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,3400	32	0	36	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	60,0000	P	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	-	1	1,5500	1,5200	2	2	187	25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6600	28	0	223	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200	2	0	187	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,2200	23	0	280	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100	3	0	323	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	80,0000	C	EUR	15,1000	15,1000	15,1000	-	1	15,1000	15,5300	16	1	708	25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	80,0000	P	EUR	6,7000	6,7000	6,7000	-	1	6,7000	6,6000	7	1	135	25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6900	10	0	267	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4000	11	0	157	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	100,0000	C	EUR	5,6500	5,6500	5,6500	-	1	5,6500	5,7600	6	1	422	25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8100	18	0	165	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	239	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,8900	63	0	405	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,1200	52	0	10	25-9-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	40,0000	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	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800		4	0	652 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	70,0000	C	EUR	23,5000	23,5000	23,5000	1	23,5000	23,5700		24	2	425 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1900		5	0	350 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7900		20	0	326 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9500		7	0	892 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4000		16	0	689 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9800		9	0	384 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	90,0000	C	EUR	10,9000	10,9000	10,9000	5	10,9000	11,0100		11	25	289 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2100		14	0	78 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	100,0000	C	EUR	7,1000	7,1000	6,8000	3	7,1000	7,1900		7	3	581 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7600		21	0	188 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	171 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,9300		65	0	140 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,1600		42	0	12 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	502 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	60,0000	C	EUR	32,3000	32,3000	32,3000	1	32,3000	32,5400		33	1	145 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	60,0000	P	EUR	3,7300	3,7300	3,7300	1	3,7300	3,8300		4	6	487 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	80,0000	C	EUR	17,0000	17,1500	17,0000	2	17,1500	17,3000		17	4	554 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0600		11	0	801 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	90,0000	C	EUR	12,1000	12,1000	12,1000	1	12,1000	12,1700		12	1	502 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4800		16	0	864 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	100,0000	C	EUR	8,2500	8,4000	8,2500	3	8,4000	8,4200		8	9	977 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,1100		23	0	350 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200		1	0	327 25-9-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,3000		66	0	326 25-9-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	19-10-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	589,7067		590	0	0 25-9-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	16-11-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	589,4344		589	0	0 25-9-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	589,2423		589	0	0 25-9-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	15-3-2019	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	586,5388		587	0	0 25-9-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	21-6-2019	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	586,2054		586	0	0 25-9-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	20-9-2019	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	586,0425		586	0	0 25-9-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	372,1200		372	0	0 25-9-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	372,3000		372	0	0 25-9-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	372,5400		373	0	0 25-9-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	373,1700		373	0	0 25-9-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	366,5900		367	0	0 25-9-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	20-9-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	362,5300		363	0	0 25-9-2018
F	DZ6	ABN AMRO Group - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6739		24	0	0 25-9-2018
F	DZ6	ABN AMRO Group - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6668		24	0	0 25-9-2018
F	DZ6	ABN AMRO Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6597		24	0	0 25-9-2018
F	DZ6	ABN AMRO Group - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6434		24	0	0 25-9-2018
F	DZ6	ABN AMRO Group - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9726		23	0	0 25-9-2018
F	DZ6	ABN AMRO Group - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3878		22	0	0 25-9-2018
F	EB6	Ebro Foods SA - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5952		19	0	0 25-9-2018
F	EB6	Ebro Foods SA - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5896		19	0	0 25-9-2018
F	EB6	Ebro Foods SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5841		19	0	0 25-9-2018
F	EB6	Ebro Foods SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5713		19	0	0 25-9-2018
F	EB6	Ebro Foods SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3450		18	0	0 25-9-2018
F	EB6	Ebro Foods SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1231		18	0	0 25-9-2018
F	EE6	Endesa SA - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3553		18	0	0 25-9-2018
F	EE6	Endesa SA - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3498		18	0	0 25-9-2018
F	EE6	Endesa SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3443		18	0	0 25-9-2018
F	EE6	Endesa SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6221		18	0	0 25-9-2018
F	EE6	Endesa SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6065		18	0	0 25-9-2018
F	EE6	Endesa SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9135		17	0	0 25-9-2018
F	EE8	Endesa - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3820		1	0	0 25-9-2018
F	EE8	Endesa - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3820		1	0	0 25-9-2018
F	EE8	Endesa - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4070		1	0	0 25-9-2018
F	EE8	Endesa - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4250		1	0	0 25-9-2018
F	EE8	Endesa - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4250		1	0	0 25-9-2018
F	EG6	Enagas SA - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,3840		23	0	0 25-9-2018
F	EG6	Enagas SA - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,3769		23	0	0 25-9-2018
F	EG6	Enagas SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,7580		23	0	0 25-9-2018
F	EG6	Enagas SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7423		23	0	0 25-9-2018
F	EG6	Enagas SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7222		23	0	0 25-9-2018
F	EG6	Enagas SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7900		22	0	0 25-9-2018
F	EG8	Enagas - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	45 25-9-2018
F	EG8	Enagas - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	195 25-9-2018
F	EG8	Enagas - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	90 25-9-2018
F	EG8	Enagas - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	20 25-9-2018
F	EG8	Enagas - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	0 25-9-2018
F	EI6	Elisa OYJ - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,0807		36	0	0 25-9-2018
F	EI6	Elisa OYJ - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,0699		36	0	0 25-9-2018
F	EI6	Elisa OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,0591		36	0	0 25-9-2018
F	EI6	Elisa OYJ - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,0342		36	0	0 25-9-2018
F	EI6	Elisa OYJ - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,2536		34	0	0 25-9-2018
F	EI6	Elisa OYJ - Stock Future	20-9-2019	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	EJ8	Skandinaviska Enskilda Banken A - Dividend	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000		7	0	25-9-2018	
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	25-9-2018	
F	EK6	Erste Group Bank AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,1704		37	0	25-9-2018	
F	EK6	Erste Group Bank AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,1592		37	0	25-9-2018	
F	EK6	Erste Group Bank AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,1481		37	0	25-9-2018	
F	EK6	Erste Group Bank AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,1226		37	0	25-9-2018	
F	EK6	Erste Group Bank AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,8899		36	0	25-9-2018	
F	EK6	Erste Group Bank AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,8665		36	0	25-9-2018	
F	EL6	Red Electrica Corporacion SA - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6804		18	0	25-9-2018	
F	EL6	Red Electrica Corporacion SA - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6751		18	0	25-9-2018	
F	EL6	Red Electrica Corporacion SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6698		18	0	25-9-2018	
F	EL6	Red Electrica Corporacion SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3879		17	0	25-9-2018	
F	EL6	Red Electrica Corporacion SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3725		17	0	25-9-2018	
F	EL6	Red Electrica Corporacion SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6516		17	0	25-9-2018	
F	EL8	Red Electrica Corp - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9188		1	0	25-9-2018	
F	EL8	Red Electrica Corp - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9800		1	0	25-9-2018	
F	EL8	Red Electrica Corp - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	25-9-2018	
F	EL8	Red Electrica Corp - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	25-9-2018	
F	EL8	Red Electrica Corp - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	19-10-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2500		11	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	19-10-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	19-10-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2500		9	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	19-10-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	19-10-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2700		7	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	19-10-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	1	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	19-10-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2900		6	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	19-10-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	19-10-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3400		5	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	19-10-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	3	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	19-10-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000		4	80	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	19-10-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	3	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	19-10-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700		3	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	19-10-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	1	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	19-10-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000		3	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	19-10-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	10	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	19-10-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200		2	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	19-10-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	19-10-2018	57,0000	C	EUR	1,4500	1,5500	1,4500	2	1,5500	1,1800		1	9	15	25-9-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	19-10-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	19-10-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	5	25-9-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	19-10-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	19-10-2018	59,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	19-10-2018	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300		2	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	19-10-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	1	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	19-10-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300		3	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	19-10-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	19-10-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7700		7	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	19-10-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	19-10-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7700		11	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-11-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2700		11	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-11-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-11-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3200		9	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-11-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	1	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-11-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4000		7	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-11-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-11-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4700		6	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-11-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-11-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5700		6	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-11-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-11-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6900		5	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-11-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-11-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8800		4	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-11-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-11-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0900		3	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-11-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-11-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-11-2018	56,0000	P	EUR	0,8500	1,2000	0,8500	2	1,2000	1,1800		1	38	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-11-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100		2	0	5	25-9-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-11-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900		2	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-11-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	21	25-9-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-11-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100		2	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-11-2018	59,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	1	25-9-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-11-2018	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000		3	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-11-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-11-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100		3	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-11-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-11-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8700		7	0	25-9-2018	
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-11-2018	68,0000	C	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

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	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700		3	0	25-9-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	25-9-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0700		4	0	25-9-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	25-9-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9600		6	0	25-9-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	25-9-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9300		7	0	25-9-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-6-2021	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700		3	0	25-9-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-6-2021	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	25-9-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-6-2021	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900		2	0	25-9-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-6-2021	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	25-9-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-6-2021	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200		2	0	25-9-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-6-2021	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	25-9-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-6-2021	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	25-9-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-6-2021	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	25-9-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-6-2021	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	0	25-9-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-6-2021	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	25-9-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-6-2021	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	25-9-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-6-2021	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100		2	0	25-9-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-6-2021	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	25-9-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-6-2021	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	0	25-9-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-6-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	25-9-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-6-2021	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	0	25-9-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-6-2021	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	25-9-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-6-2021	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400		4	0	25-9-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-6-2021	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	25-9-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-6-2021	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5400		5	0	25-9-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-6-2021	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	25-9-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-6-2021	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4400		6	0	25-9-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-6-2021	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	25-9-2018
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-6-2021	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4200		7	0	25-9-2018
F	EP6	Experian - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1946,4200		1946	0	25-9-2018
F	EP6	Experian - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1947,3500		1947	0	25-9-2018
F	EP6	Experian - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1948,5900		1949	0	25-9-2018
F	EP6	Experian - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1941,0600		1941	0	25-9-2018
F	EP6	Experian - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1945,4000		1945	0	25-9-2018
F	EP6	Experian - Stock Future	20-9-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1923,8800		1924	0	25-9-2018
F	EP8	Experian - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4475		0	0	25-9-2018
F	EP8	Experian - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4730		0	0	25-9-2018
F	EP8	Experian - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5020		1	0	25-9-2018
F	EP8	Experian - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5020		1	0	25-9-2018
F	EP8	Experian - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5020		1	0	25-9-2018
F	ER6	Ericsson B - Stock Future	19-10-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0587		80	0	25-9-2018
F	ER6	Ericsson B - Stock Future	16-11-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0346		80	0	25-9-2018
F	ER6	Ericsson B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0083		80	0	25-9-2018
F	ER6	Ericsson B - Stock Future	15-3-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,9486		80	0	25-9-2018
F	ER6	Ericsson B - Stock Future	21-6-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,8900		79	0	25-9-2018
F	ER6	Ericsson B - Stock Future	20-9-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,8583		79	0	25-9-2018
F	ER8	Ericsson B - Dividend	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	25-9-2018
F	ER8	Ericsson B - Dividend	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	25-9-2018
F	ER8	Ericsson B - Dividend	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	25-9-2018
F	ER8	Ericsson B - Dividend	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	25-9-2018
F	ER8	Ericsson B - Dividend	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	25-9-2018
F	ET6	Electrolux B - Stock Future	19-10-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	189,2492		189	0	25-9-2018
F	ET6	Electrolux B - Stock Future	16-11-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	189,1921		189	0	25-9-2018
F	ET6	Electrolux B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	189,1299		189	0	25-9-2018
F	ET6	Electrolux B - Stock Future	15-3-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	188,9888		189	0	25-9-2018
F	ET6	Electrolux B - Stock Future	21-6-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	184,6514		185	0	25-9-2018
F	ET6	Electrolux B - Stock Future	20-9-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	184,5777		185	0	25-9-2018
F	ET8	Electrolux B - Dividend	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3000		8	0	25-9-2018
F	ET8	Electrolux B - Dividend	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0000		9	0	25-9-2018
F	ET8	Electrolux B - Dividend	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0000		10	0	25-9-2018
F	ET8	Electrolux B - Dividend	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5000		11	0	25-9-2018
F	ET8	Electrolux B - Dividend	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0000		11	0	25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	19-10-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7000		6	0	25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	19-10-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	19-10-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7000		5	0	25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	19-10-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	19-10-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7100		4	0	25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	19-10-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	19-10-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300		3	0	25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	19-10-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	1	25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	19-10-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	19-10-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	14	25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	19-10-2018	33,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	19-10-2018	33,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	19-10-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	19-10-2018	34,0000	P	EUR	0,0000</									

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	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-6-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300		3	0	4 25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-6-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	2 25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-6-2019	34,0000	C	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	1	1,6500	1,7200		2	57	57 25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-6-2019	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900		2	0	0 25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-6-2019	36,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,6600		1	38	42 25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-6-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300		3	0	0 25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-6-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	0 25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-6-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300		4	0	0 25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2000		6	0	0 25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1500		11	0	0 25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1700		16	0	0 25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-9-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7100		9	0	0 25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-9-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	0 25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-9-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500		7	0	0 25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-9-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	0 25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-9-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8800		5	0	0 25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-9-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	0 25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-9-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200		3	0	0 25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-9-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900		1	0	0 25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-9-2019	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200		2	0	0 25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-9-2019	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000		2	0	0 25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-9-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	0 25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-9-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900		3	0	0 25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-9-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	0 25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-9-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0700		5	0	0 25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-9-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0 25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-9-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9000		7	0	0 25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-9-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	20-9-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8300		12	0	0 25-9-2018
F	FA6	SKF B - Stock Future	19-10-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	177,9527		178	0	0 25-9-2018
F	FA6	SKF B - Stock Future	16-11-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	177,8990		178	0	0 25-9-2018
F	FA6	SKF B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	177,8495		178	0	0 25-9-2018
F	FA6	SKF B - Stock Future	15-3-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	177,7079		178	0	0 25-9-2018
F	FA6	SKF B - Stock Future	21-6-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	170,8311		171	0	0 25-9-2018
F	FA6	SKF B - Stock Future	20-9-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	170,7634		171	0	0 25-9-2018
F	FC6	Leonardo SpA - Stock Future	18-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7124		11	0	0 25-9-2018
F	FC6	Leonardo SpA - Stock Future	15-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7091		11	0	0 25-9-2018
F	FC6	Leonardo SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7059		11	0	0 25-9-2018
F	FC6	Leonardo SpA - Stock Future	14-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6985		11	0	0 25-9-2018
F	FC6	Leonardo SpA - Stock Future	20-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5391		11	0	0 25-9-2018
F	FC6	Leonardo SpA - Stock Future	19-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5322		11	0	0 25-9-2018
F	FI6	Firstgroup - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,0900		93	0	0 25-9-2018
F	FI6	Firstgroup - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,1300		93	0	0 25-9-2018
F	FI6	Firstgroup - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,1900		93	0	0 25-9-2018
F	FI6	Firstgroup - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,3500		93	0	0 25-9-2018
F	FI6	Firstgroup - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,5600		94	0	0 25-9-2018
F	FI6	Firstgroup - Stock Future	20-9-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,7700		94	0	0 25-9-2018
F	FJ8	Salvatore Ferragamo - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	0 25-9-2018
F	FJ8	Salvatore Ferragamo - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	0 25-9-2018
F	FJ8	Salvatore Ferragamo - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	0 25-9-2018
F	FJ8	Salvatore Ferragamo - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	0 25-9-2018
F	FJ8	Salvatore Ferragamo - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	0 25-9-2018
F	FK8	Fiat Chrysler Automobiles - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0001		0	0	0 25-9-2018
F	FK8	Fiat Chrysler Automobiles - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	0 25-9-2018
F	FK8	Fiat Chrysler Automobiles - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	0 25-9-2018
F	FK8	Fiat Chrysler Automobiles - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	0 25-9-2018
F	FK8	Fiat Chrysler Automobiles - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	0 25-9-2018
F	FL6	FLSmith & Co - Stock Future	19-10-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	384,1392		384	0	0 25-9-2018
F	FL6	FLSmith & Co - Stock Future	16-11-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	383,9619		384	0	0 25-9-2018
F	FL6	FLSmith & Co - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	383,8367		384	0	0 25-9-2018
F	FL6	FLSmith & Co - Stock Future	15-3-2019	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	383,6390		384	0	0 25-9-2018
F	FL6	FLSmith & Co - Stock Future	21-6-2019	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	374,4259		374	0	0 25-9-2018
F	FL6	FLSmith & Co - Stock Future	20-9-2019	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	374,3235		374	0	0 25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	19-10-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1900		5	0	0 25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	19-10-2018	20,0000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1300	3	0,1300	0,1300		0	26	51 25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	19-10-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2400		4	0	20 25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	19-10-2018	21,0000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,1900		0	1	58 25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	19-10-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400		3	0	111 25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	19-10-2018	22,0000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2800		0	1	1689 25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	19-10-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800		2	0	0 25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	19-10-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	443 25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	19-10-2018	23,5000	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	FLW	Flow Traders - Stock Option	19-10-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300		2	0	543 25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	19-10-2018	26,5000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	3	0,5500	0,5500		1	36 143 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	19-10-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0 215 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	19-10-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0 313 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	19-10-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0 130 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	19-10-2018	28,0000	C	EUR	0,2500	0,2700	0,2500	3	0,2700	0,2400		0	3 84 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	19-10-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1800		3	0 53 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	19-10-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0 92 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	19-10-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300		4	0 27 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	19-10-2018	29,0000	C	EUR	0,1400	0,1800	0,1400	7	0,1800	0,1400		0	12 65 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	19-10-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0900		0	0 15 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	19-10-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0 11 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	19-10-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5700		5	0 20 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	19-10-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0 68 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	19-10-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0600		5	0 161 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	19-10-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0 58 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	19-10-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0100		6	0 111 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	19-10-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0 10 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	19-10-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9800		7	0 346 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	19-10-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0 0 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	19-10-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9600		9	0 119 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	19-10-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0 0 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	19-10-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9500		11	0 2 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-11-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2600		5	0 0 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-11-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0 50 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-11-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3400		4	0 0 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-11-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0 1 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-11-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700		3	0 21 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-11-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0 11 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-11-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700		3	0 15 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-11-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0 54 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-11-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		2	0 0 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-11-2018	23,5000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	2	0,7000	0,7200		1	2 20 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-11-2018	24,0000	C	EUR	2,1000	2,1000	2,1000	1	2,1000	1,9200		2	1 20 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-11-2018	24,0000	P	EUR	0,8500	0,9000	0,8500	2	0,9000	0,8700		1	11 85 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-11-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200		2	0 0 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-11-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0 37 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-11-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	0 18 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-11-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0 38 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-11-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	0 13 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-11-2018	25,5000	P	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,6400		2	1 8 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-11-2018	26,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	0,9800		1	1 8 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-11-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400		2	0 46 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-11-2018	26,5000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	2	0,8000	0,7500		1	16 17 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-11-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100		2	0 2 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-11-2018	27,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6500		1	1 15 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-11-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100		3	0 20 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-11-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0 15 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-11-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700		3	0 33 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-11-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0 2 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-11-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2400		4	0 0 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1600		9	0 0 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0 30 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2500		7	0 1 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0 16 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3800		5	0 6 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0 561 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5200		5	0 0 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0 0 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6700		4	0 25 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0 369 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900		3	0 0 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	23,0000	P	EUR	0,7200	0,8500	0,7200	9	0,8500	0,8500		1	52 57 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	24,0000	C	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	1	2,4000	2,2100		2	1 342 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	24,0000	P	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,1700		1	5 672 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0 0 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0 0 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	25,0000	C	EUR	1,9000	1,9000	1,6000	2	1,6000	1,6100		2	5 172 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	25,0000	P	EUR	1,3700	1,4200	1,3700	3	1,4200	1,5700		2	10 395 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	25,5000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,5000	4	1,5000	1,3800		1	150 105 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400		2	0 5 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0 462 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0 209 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	27,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,8500	5	0,8700	0,8800		1	45 383 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400		3	0 660 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	2	0,7500	0,6300		1	12 590 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	3,3700	3,3700	3,3700	1	3,3700	3,5900		4	1 332 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0 95 25-9-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	29,0000	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	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	669	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0600	11	0	298	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	568	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0200	13	0	48	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	647	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0000	15	0	182	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	208	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9800	20	0	17	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	80	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,9800	25	0	144	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	22	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,9900	30	0	100	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	16,0000	C	EUR	9,4000	9,4000	9,4000	1	9,4000	9,2900	9	11	16	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	1	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4300	7	0	36	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	42	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6800	6	0	79	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	295	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1000	4	0	144	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	245	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	23,0000	C	EUR	3,6000	3,6000	3,6000	1	3,6000	3,4000	3	3	36	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	43	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7600	3	0	226	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300	2	0	487	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	25,0000	C	EUR	2,5500	2,5500	2,3000	2	2,3000	2,1900	2	2	113	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	25,0000	P	EUR	2,1500	2,1500	2,1500	1	2,1500	2,1700	2	0	122	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000	2	0	346	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800	3	0	263	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	27,0000	C	EUR	1,5500	1,6000	1,4500	4	1,4500	1,4800	1	4	244	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600	3	0	118	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	274	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1600	4	0	205	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	343	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9400	5	0	102	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,7500	1	30	405	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7400	6	0	243	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	32,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,4900	2	0,4900	0,4900	0	2	241	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	32,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4800	7	0	185	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	114	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3200	9	0	100	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	230	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2200	11	0	128	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	92	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1300	15	0	11	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	13	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1000	20	0	3	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	50	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-3-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0700	25	0	70	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5200	8	0	0	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	0	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8400	6	0	0	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	6	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-6-2019	22,0000	C	EUR	4,4000	4,4000	4,4000	1	4,4000	4,3500	4	1	2	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-6-2019	22,0000	P	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	1	1,7000	1,7500	2	25	27	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300	3	0	90	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-6-2019	24,0000	P	EUR	2,5500	2,5500	2,5500	1	2,5500	2,6200	3	25	25	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-6-2019	25,0000	C	EUR	2,9000	2,9000	2,6500	2	2,6500	2,6600	3	6	54	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900	3	0	1	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300	2	0	0	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-6-2019	26,0000	P	EUR	3,5700	3,5700	3,5700	1	3,5700	3,8000	4	1	3	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-6-2019	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800	2	0	0	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-6-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800	4	0	0	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	23	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-6-2019	28,0000	P	EUR	5,1500	5,1500	5,1500	2	5,1500	5,2000	5	8	9	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-6-2019	30,0000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,1000	1	5	8	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-6-2019	30,0000	P	EUR	6,6500	6,6500	6,6500	1	6,6500	6,7600	7	5	6	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	25-9-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2100	11	0	0	25-9-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	88,4372	88	0	0	25-9-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	88,4106	88	0	0	25-9-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	88,3842	88	0	0	25-9-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	88,3233	88	0	0	25-9-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,0955	87	0	0	25-9-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,0385	87	0	0	25-9-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	857,2200	857	0	0	25-9-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	857,6300	858	0	0	25-9-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	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

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	20-12-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7000		16	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0000		20	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,2900		29	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,0400		39	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0000		14	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900		3	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3900		10	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5600		5	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7300		10	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9300		5	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5400		9	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8100		6	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4300		7	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500		7	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700		5	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6200		10	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800		3	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0300		13	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		2	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9000		17	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1300		21	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,3500		30	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,0600		40	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5700		15	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800		4	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0700		11	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4200		5	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4200		10	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7800		6	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2900		9	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7100		7	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2000		8	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6500		8	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9400		6	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4800		10	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200		4	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8100		14	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300		3	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5700		18	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6800		22	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,6600		31	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,2200		40	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-6-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0100		15	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-6-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6500		5	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-6-2021	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5900		12	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-6-2021	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4100		6	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-6-2021	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0100		11	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-6-2021	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8700		7	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-6-2021	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8800		10	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-6-2021	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7900		8	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-6-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7900		9	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-6-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7700		9	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-6-2021	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5700		7	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-6-2021	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6600		12	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-6-2021	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8100		5	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-6-2021	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9900		15	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-6-2021	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700		3	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-6-2021	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7100		19	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-6-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800		2	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-6-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7800		23	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-6-2021	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-6-2021	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,6800		32	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-6-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	25-9-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-6-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,0900		41	0	25-9-2018
F	FU6	Fugro NV - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4171		11	0	25-9-2018
F	FU6	Fugro NV - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4136		11	0	25-9-2018
F	FU6	Fugro NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4102		11	0	25-9-2018
F	FU6	Fugro NV - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4024		11	0	25-9-2018
F	FU6	Fugro NV - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3923		11	0	25-9-2018
F	FU6	Fugro NV - Stock Future	20-9-2019	0,0000		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	FUR	FUGRO	19-10-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	45	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-10-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500	2	0	32	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-10-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	18	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-10-2018	9,6000	C	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	1,8700	2	10	11	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-10-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	73	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-10-2018	9,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900	2	0	0	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-10-2018	9,8000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	2	0,0800	0,0700	0	10	50	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-10-2018	10,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,5100	2	27	240	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-10-2018	10,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0900	0	2	226	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-10-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	112	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-10-2018	10,5000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1400	6	0,1400	0,1400	0	13	197	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-10-2018	11,0000	C	EUR	0,6000	0,7000	0,6000	5	0,7000	0,6700	1	24	293	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-10-2018	11,0000	P	EUR	0,2300	0,3000	0,2300	16	0,2300	0,2500	0	74	527	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-10-2018	11,5000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,3200	10	0,4000	0,3700	0	54	919	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-10-2018	11,5000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,4200	5	0,4200	0,4500	0	36	264	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-10-2018	12,0000	C	EUR	0,1900	0,2000	0,1600	7	0,1900	0,1800	0	23	599	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-10-2018	12,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,7000	6	0,7500	0,7600	1	22	369	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-10-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	215	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-10-2018	12,5000	P	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	1	1,3000	1,1700	1	40	159	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-10-2018	13,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0400	0	4	273	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-10-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300	2	0	106	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-10-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	94	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-10-2018	13,5000	P	EUR	2,0000	2,3000	2,0000	3	2,3000	2,1000	2	100	83	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-10-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	89	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-10-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900	3	0	41	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-10-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	33	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-10-2018	15,0000	P	EUR	3,5500	3,5500	3,5500	2	3,5500	3,5800	4	4	27	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-10-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-10-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5800	5	0	0	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	16-11-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300	3	0	11	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	16-11-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	2	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	16-11-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700	2	0	3	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	16-11-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	5	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	16-11-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200	2	0	0	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	16-11-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	79	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	16-11-2018	9,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400	2	0	0	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	16-11-2018	9,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	30	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	16-11-2018	10,0000	C	EUR	1,6000	1,7000	1,6000	3	1,6000	1,6700	2	0	13	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	16-11-2018	10,0000	P	EUR	0,2800	0,2800	0,2400	3	0,2400	0,2500	0	25	189	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	16-11-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	127	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	16-11-2018	10,5000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3500	2	0,3500	0,3700	0	6	110	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	16-11-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	90	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	16-11-2018	11,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,5000	7	0,5000	0,5300	1	66	200	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	16-11-2018	11,5000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7000	2	0,7000	0,6600	1	13	220	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	16-11-2018	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	218	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	16-11-2018	12,0000	C	EUR	0,4700	0,4700	0,3900	6	0,4300	0,4500	0	30	536	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	16-11-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	199	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	16-11-2018	12,5000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,2900	0	23	312	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	16-11-2018	12,5000	P	EUR	1,4000	1,4500	1,4000	2	1,4500	1,3700	1	2	43	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	16-11-2018	13,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,1800	2	0,1800	0,1900	0	3	203	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	16-11-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800	2	0	49	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	16-11-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	52	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	16-11-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800	3	0	35	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	16-11-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	66	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	16-11-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500	4	0	67	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700	5	0	117	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	635	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000	5	0	5	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	367	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500	4	0	406	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	2776	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100	3	0	308	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	8,8000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,1900	0	3	1988	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600	2	0	0	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	0	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	9,5000	C	EUR	2,0500	2,0500	2,0500	1	2,0500	2,2100	2	10	76	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	332	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	10,0000	C	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	1,7900	2	6	1358	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,3700	0,3800	0,3700	2	0,3800	0,3800	0	7	2766	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	11,0000	C	EUR	1,0500	1,1200	1,0500	6	1,1200	1,1000	1	24	884	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,6500	0,6800	0,6500	5	0,6800	0,6800	1	23	2472	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	1	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	0	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,5500	22	0,6000	0,5900	1	299	3750	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	12,0000	P	EUR	1,1300	1,1500	1,1300	2	1,1500	1,1800	1	90	3527	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,2800	0,3100	0,2800	9	0,3000	0,3000	0	80	2512	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	13,0000	P	EUR	2,0500	2,0500	1,9000	2	1,9000	1,9000	2	11	2278	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	2	0,1500	0,1500	0	12	3808	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	14,0000	P	EUR	2,7500	2,8000	2,7500	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	FUR	FUGRO	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1650	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	20,0000	P	EUR	8,6000	8,6000	8,6000	1	8,6000	8,6100	9	1	1387	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	15-3-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5300	6	0	7	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	15-3-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	1814	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	15-3-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5900	5	0	0	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	15-3-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	228	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	15-3-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6700	4	0	14	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	15-3-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	2181	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	15-3-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100	3	0	45	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	15-3-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	2906	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	15-3-2019	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300	2	0	61	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	15-3-2019	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	571	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	15-3-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400	2	0	136	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	15-3-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	284	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	15-3-2019	11,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,3500	3	1,4500	1,4000	1	74	1619	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	15-3-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	1503	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	15-3-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	1871	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	15-3-2019	12,0000	P	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,5300	2	50	1520	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	15-3-2019	13,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	2	0,6000	0,5900	1	4	1718	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	15-3-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900	2	0	628	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	15-3-2019	14,0000	C	EUR	0,3400	0,3500	0,3400	2	0,3500	0,3600	0	29	674	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	15-3-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600	3	0	970	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	15-3-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	259	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	15-3-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8300	4	0	209	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	15-3-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	373	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	15-3-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7600	5	0	121	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	15-3-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	280	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	15-3-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6800	7	0	47	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	15-3-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	8	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	15-3-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6600	9	0	33	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5900	6	0	550	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	14912	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6800	5	0	0	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	2092	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8200	4	0	366	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	8320	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	9,0000	C	EUR	2,9000	3,0500	2,9000	3	3,0500	3,0100	3	20	322	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	2717	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500	3	0	37	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	10	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	10,0000	C	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	1	2,3000	2,3000	2	10	2049	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	0,9100	1	5	5766	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	11,0000	C	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	1,7000	2	2	250	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100	1	0	202	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900	1	0	2409	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	12,0000	P	EUR	1,8000	1,9000	1,8000	3	1,9000	1,8000	2	10	2702	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400	1	0	145	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	13,0000	P	EUR	2,4500	2,4500	2,4500	1	2,4500	2,4500	2	1	309	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	1466	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	14,0000	P	EUR	3,1500	3,1500	3,1500	1	3,1500	3,2100	3	10	989	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	1	0,2900	0,2800	0	1	1779	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9000	5	0	413	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	56	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7600	7	0	5	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	864	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	20,0000	P	EUR	8,7000	8,9000	8,7000	11	8,7500	8,7000	9	46	1263	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	20-9-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8100	5	0	0	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	20-9-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	0	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	20-9-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800	4	0	0	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	20-9-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	0	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	20-9-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000	3	0	0	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	20-9-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	20-9-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500	3	0	0	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	20-9-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600	3	0	0	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	20-9-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500	2	0	0	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	20-9-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600	2	0	0	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	20-9-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400	1	0	1	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	20-9-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	0	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	20-9-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	8	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	20-9-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100	3	0	0	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	20-9-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	0	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	20-9-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100	3	0	0	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	20-9-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	20-9-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0800	5	0	0	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	20-9-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	20-9-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8900	7	0	0	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8000	6	0	157	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	21132	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1500	4	0	164	25-9-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	8,0000	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	FUR	FUGRO	20-12-2019	12,0000	P	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	1	2,4000	2,3400		2	5	1098 25-9-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,9000	1,0000	0,9000	3	0,9500	1,0300		1	23	1935 25-9-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	14,0000	P	EUR	3,6000	3,6000	3,6000	1	3,6000	3,6600		4	5	911 25-9-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6400		1	10	1362 25-9-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	16,0000	P	EUR	5,1500	5,2000	5,1500	2	5,2000	5,2800		5	6	757 25-9-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	2873 25-9-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	18,0000	P	EUR	7,0000	7,0000	7,0000	1	7,0000	7,0300		7	10	385 25-9-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	1101 25-9-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		9	0	1073 25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-6-2020	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9700		6	0	10 25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-6-2020	6,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5800		1	1	7294 25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-6-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4400		4	0	175 25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-6-2020	8,0000	P	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	4	1,1000	1,0500		1	35	1729 25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-6-2020	9,0000	C	EUR	3,7000	3,7000	3,7000	1	3,7000	3,7400		4	1	35 25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-6-2020	9,0000	P	EUR	1,4000	1,4000	1,3500	2	1,3500	1,3600		1	7	1570 25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-6-2020	10,0000	C	EUR	3,1500	3,2000	3,1500	3	3,2000	3,1300		3	15	160 25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-6-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600		2	0	310 25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-6-2020	12,0000	C	EUR	2,1000	2,1000	2,0500	3	2,0500	2,1100		2	6	455 25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-6-2020	12,0000	P	EUR	2,6500	2,6500	2,6500	1	2,6500	2,7400		3	5	383 25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-6-2020	14,0000	C	EUR	1,4100	1,4500	1,4100	2	1,4500	1,4100		1	4	423 25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-6-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0600		4	0	201 25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-6-2020	16,0000	C	EUR	0,9000	0,9500	0,9000	2	0,9500	0,9400		1	2	215 25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-6-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6000		6	0	91 25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-6-2020	20,0000	C	EUR	0,4600	0,4600	0,4600	1	0,4600	0,4700		0	2	185 25-9-2018
O	FUR	FUGRO	19-6-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1400		9	0	43 25-9-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1553		18	0	0 25-9-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7479		18	0	0 25-9-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7427		18	0	0 25-9-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7304		18	0	0 25-9-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3998		17	0	0 25-9-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3885		17	0	0 25-9-2018
F	FV8	Ferrovial - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7155		1	0	0 25-9-2018
F	FV8	Ferrovial - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8120		1	0	0 25-9-2018
F	FV8	Ferrovial - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8465		1	0	0 25-9-2018
F	FV8	Ferrovial - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	0 25-9-2018
F	FV8	Ferrovial - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	0 25-9-2018
F	FX6	Compagnie Financiere Richemont - Stock Future	19-10-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,9703		80	0	0 25-9-2018
F	FX6	Compagnie Financiere Richemont - Stock Future	16-11-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,9468		80	0	0 25-9-2018
F	FX6	Compagnie Financiere Richemont - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,9052		80	0	0 25-9-2018
F	FX6	Compagnie Financiere Richemont - Stock Future	15-3-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,8071		80	0	0 25-9-2018
F	FX6	Compagnie Financiere Richemont - Stock Future	21-6-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,6957		80	0	0 25-9-2018
F	FX6	Compagnie Financiere Richemont - Stock Future	20-9-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,5900		80	0	0 25-9-2018
F	FX8	Compagnie Financiere Richemont - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	0	0 25-9-2018
F	FX8	Compagnie Financiere Richemont - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900		2	0	0 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	19-10-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	196,4272		196	0	0 25-9-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	16-11-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	196,3694		196	0	0 25-9-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	196,2672		196	0	0 25-9-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	15-3-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	196,0263		196	0	0 25-9-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	21-6-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	192,3551		192	0	0 25-9-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	20-9-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	192,0998		192	0	0 25-9-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	19-10-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	320,5493		321	0	0 25-9-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	16-11-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	320,4013		320	0	0 25-9-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	320,2969		320	0	0 25-9-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	15-3-2019	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	318,6319		319	0	0 25-9-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	21-6-2019	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	318,4508		318	0	0 25-9-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	20-9-2019	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	318,3623		318	0	0 25-9-2018
F	GF6	G4S - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	241,7100		242	0	0 25-9-2018
F	GF6	G4S - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	241,8200		242	0	0 25-9-2018
F	GF6	G4S - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	241,9800		242	0	0 25-9-2018
F	GF6	G4S - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	242,3800		242	0	0 25-9-2018
F	GF6	G4S - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	236,6200		237	0	0 25-9-2018
F	GF6	G4S - Stock Future	20-9-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	233,0600		233	0	0 25-9-2018
F	GH6	Gerresheimer AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,3316		71	0	0 25-9-2018
F	GH6	Gerresheimer AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,3102		71	0	0 25-9-2018
F	GH6	Gerresheimer AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,2889		71	0	0 25-9-2018
F	GH6	Gerresheimer AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,2398		71	0	0 25-9-2018
F	GH6	Gerresheimer AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,0273		70	0	0 25-9-2018
F	GH6	Gerresheimer AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,9814		70	0	0 25-9-2018
F	GI6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	18-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4962		15	0	0 25-9-2018
F	GI6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	15-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4915		15	0	0 25-9-2018
F	GI6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4869		15	0	0 25-9-2018
F	GI6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	14-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4762		15	0	0 25-9-2018
F	GI6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	20-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5627		15	0	0 25-9-2018
F	GI6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	19-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5532		15		

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	GM8	Gemalto - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	25-9-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	19-10-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2800		6	0	25-9-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	19-10-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	25-9-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	19-10-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2800		5	0	25-9-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	19-10-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	25-9-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	19-10-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700		4	0	25-9-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	19-10-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	25-9-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	19-10-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	0	25-9-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	19-10-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	25-9-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	19-10-2018	50,0000	C	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	1	0,4200	0,4900		0	10	21	25-9-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	19-10-2018	50,0000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	3	0,1800	0,1800		0	20	21	25-9-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	19-10-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	2	25-9-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	19-10-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7500		5	0	1	25-9-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	19-10-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	19-10-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7600		10	0	25-9-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-11-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2800		6	0	25-9-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-11-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	25-9-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-11-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3100		5	0	25-9-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-11-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	20	25-9-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-11-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3400		4	0	1	25-9-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-11-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	25	25-9-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-11-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100		2	0	3	25-9-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-11-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	5	25-9-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-11-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	17	25-9-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-11-2018	50,0000	P	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	2	0,4300	0,3900		0	16	18	25-9-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-11-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	2	25-9-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-11-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7800		5	0	60	25-9-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-11-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-11-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7700		10	0	19	25-9-2018
F	GN6	Naturgy Energy Group SA - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,5039		24	0	25-9-2018	
F	GN6	Naturgy Energy Group SA - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0519		23	0	25-9-2018	
F	GN6	Naturgy Energy Group SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0450		23	0	25-9-2018	
F	GN6	Naturgy Energy Group SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0292		23	0	25-9-2018	
F	GN6	Naturgy Energy Group SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4391		22	0	25-9-2018	
F	GN6	Naturgy Energy Group SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1345		22	0	25-9-2018	
F	GN8	Naturgy Energy Group SA- Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	20	25-9-2018
F	GN8	Naturgy Energy Group SA- Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0399		1	0	25-9-2018	
F	GN8	Naturgy Energy Group SA- Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0732		1	0	25-9-2018	
F	GN8	Naturgy Energy Group SA- Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	25-9-2018	
F	GN8	Naturgy Energy Group SA- Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	25-9-2018	
F	G06	GlaxoSmithKline - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1535,8000		1536	0	25-9-2018	
F	G06	GlaxoSmithKline - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1517,5400		1518	0	25-9-2018	
F	G06	GlaxoSmithKline - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1518,5000		1519	0	25-9-2018	
F	G06	GlaxoSmithKline - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1498,0600		1498	0	25-9-2018	
F	G06	GlaxoSmithKline - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1482,4000		1482	0	25-9-2018	
F	G06	GlaxoSmithKline - Stock Future	20-9-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1466,7500		1467	0	25-9-2018	
F	G08	GlaxoSmithKline - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0000		80	0	25-9-2018	
F	G08	GlaxoSmithKline - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0000		80	0	25-9-2018	
F	G08	GlaxoSmithKline - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0000		80	0	25-9-2018	
F	G08	GlaxoSmithKline - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0000		80	0	25-9-2018	
F	G08	GlaxoSmithKline - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0000		80	0	25-9-2018	
F	GQ8	Geberit - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4000		10	0	25-9-2018	
F	GQ8	Geberit - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0000		11	0	25-9-2018	
F	GQ8	Geberit - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5000		12	0	25-9-2018	
F	GQ8	Geberit - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0000		12	0	25-9-2018	
F	GQ8	Geberit - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0000		12	0	25-9-2018	
F	GR6	GEA Group AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,1822		30	0	25-9-2018	
F	GR6	GEA Group AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,1732		30	0	25-9-2018	
F	GR6	GEA Group AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,1641		30	0	25-9-2018	
F	GR6	GEA Group AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,1434		30	0	25-9-2018	
F	GR6	GEA Group AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,2172		29	0	25-9-2018	
F	GR6	GEA Group AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,1981		29	0	25-9-2018	
F	GT6	Getinge B - Stock Future	19-10-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,5714		108	0	25-9-2018	
F	GT6	Getinge B - Stock Future	16-11-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,5390		108	0	25-9-2018	
F	GT6	Getinge B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,5036		108	0	25-9-2018	
F	GT6	Getinge B - Stock Future	15-3-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,4234		107	0	25-9-2018	
F	GT6	Getinge B - Stock Future	21-6-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,7449		106	0	25-9-2018	
F	GT6	Getinge B - Stock Future	20-9-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,7025		106	0	25-9-2018	
F	GV6	Givaudan - Stock Future	19-10-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2372,1204		2372	0	25-9-2018	
F	GV6	Givaudan - Stock Future	16-11-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2371,4226		2371	0	25-9-2018	
F	GV6	Givaudan - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2370,1881		2370	0	25-9-2018	
F	GV6	Givaudan - Stock Future	15-3-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2367,2792		2367	0	25-9-2018	
F	GV6	Givaudan - Stock Future	21-6-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2304,0426		2304	0	25-9-2018	
F	GV6	Givaudan - Stock Future	20-9-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2300,9848		2301	0	25-9-2018	
F	GV8	Givaudan - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,0000		58	0	25-9-2018	
F	GV8	Givaudan - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,0000		60	0	25-9-2018	
F	GV8	Givaudan - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	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	GVN	Grandvision - Spotlight Option	19-10-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700		2	0	20 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	19-10-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	31 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	19-10-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	22 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	19-10-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	11 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	19-10-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	0	40 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	19-10-2018	20,0000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1400		0	5	30 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	19-10-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	26 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	19-10-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	19 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	19-10-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	177 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	19-10-2018	21,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,4300		0	3	68 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	19-10-2018	21,5000	C	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	1	0,2900	0,3100		0	1	42 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	19-10-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		0	0	112 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	19-10-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	101 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	19-10-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	41 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	19-10-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	11 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	19-10-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	2 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	19-10-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	22 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	19-10-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0	0 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	19-10-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	19-10-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800		3	0	30 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	19-10-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	19-10-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8700		4	0	0 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-11-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1600		5	0	0 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-11-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-11-2018	17,0000	C	EUR	4,2000	4,2000	4,2000	6	4,2000	4,2000		4	100	122 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-11-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-11-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	100 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-11-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-11-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	3 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-11-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	22 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-11-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		2	0	0 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-11-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	111 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-11-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	0	25 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-11-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	251 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-11-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	0	191 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-11-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	149 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-11-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	276 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-11-2018	21,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,7500		1	2	203 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-11-2018	21,5000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	2	0,6500	0,6300		1	3	184 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-11-2018	21,5000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	2	1,0500	1,0000		1	50	66 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-11-2018	22,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4300	4	0,4500	0,4400		0	44	103 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-11-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	32 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-11-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	3 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-11-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700		2	0	0 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-11-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	2 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-11-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600		3	0	0 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-11-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-11-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100		4	0	1 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2400		4	0	0 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000		3	0	0 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	0 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300		2	0	0 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	13 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	0 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	0 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	21-12-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0	1 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	21-12-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	0 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	21-12-2018	21,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,0700		1	1	11 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	21-12-2018	21,0000	P	EUR	0,8300	0,8300	0,8300	1	0,8300	0,9500		1	1	6 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	21-12-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	0 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	21-12-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	0 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,5700	0,5700	0,5700	1	0,5700	0,6000		1	1	5 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	0 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	21-12-2018	23,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,3100		0	2	7 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	21-12-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900		2	0	0 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0 25-9-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200		3	0	0 25-9-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	341,2100		341	0	0 25-9-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	341,3800		341	0	0 25-9-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	341,6000		342	0	0 25-9-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	342,1700		342	0	0 25-9-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	333,9200		334	0	0 25-9-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	20-9-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	325,1500		325	0	0 25-9-2018
F	GX8	Glencore - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	0 25-9-2018
F	GX8	Glencore - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0 25-9-2018
F	GX8	Glencore - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0 25-9-2018
F	GX8															

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	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,1424		68	0	25-9-2018	
F	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,1220		68	0	25-9-2018	
F	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,1016		68	0	25-9-2018	
F	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,0547		68	0	25-9-2018	
F	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,6953		66	0	25-9-2018	
F	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,6525		66	0	25-9-2018	
F	HE6	Heineken NV - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,5989		82	0	25-9-2018	
F	HE6	Heineken NV - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,5744		82	0	25-9-2018	
F	HE6	Heineken NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,5501		82	0	25-9-2018	
F	HE6	Heineken NV - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,4939		81	0	25-9-2018	
F	HE6	Heineken NV - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,7921		81	0	25-9-2018	
F	HE6	Heineken NV - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,1994		80	0	25-9-2018	
F	HE8	Heineken - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5320		1	0	25-9-2018	
F	HE8	Heineken - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	25-9-2018	
F	HE8	Heineken - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900		2	0	25-9-2018	
F	HE8	Heineken - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	0	25-9-2018	
F	HE8	Heineken - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	0	25-9-2018	
O	HEI	HEINEKEN	19-10-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6300		14	0	25-9-2018	
O	HEI	HEINEKEN	19-10-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	5	25-9-2018	
O	HEI	HEINEKEN	19-10-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6800		10	0	25-9-2018	
O	HEI	HEINEKEN	19-10-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	61	25-9-2018	
O	HEI	HEINEKEN	19-10-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7300		6	0	25-9-2018	
O	HEI	HEINEKEN	19-10-2018	76,0000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,1000	3	0,1300	0,1300		0	5	288	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-10-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8700		4	0	25-9-2018	
O	HEI	HEINEKEN	19-10-2018	78,0000	P	EUR	0,2700	0,2800	0,2700	2	0,2800	0,2600		0	4	71	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-10-2018	80,0000	C	EUR	2,1500	2,2800	2,1500	2	2,2800	2,2300		2	2	68	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-10-2018	80,0000	P	EUR	0,6300	0,6300	0,5500	7	0,5500	0,6100		1	14	891	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-10-2018	82,0000	C	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,0200		1	5	1018	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-10-2018	82,0000	P	EUR	1,4000	1,4000	1,2700	6	1,3800	1,4000		1	28	3429	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-10-2018	84,0000	C	EUR	0,3700	0,4600	0,3600	11	0,3700	0,3700		0	53	271	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-10-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500		3	0	891	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-10-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	246	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-10-2018	86,0000	P	EUR	4,2000	4,2000	4,2000	1	4,2000	4,5200		5	1	1454	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-10-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	459	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-10-2018	88,0000	P	EUR	6,5000	6,5000	6,3900	2	6,3900	6,4700		6	5	192	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-10-2018	90,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0400	2	0,0400	0,0300		0	2	233	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-10-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4400		8	0	42	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-10-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	133	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-10-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4200		10	0	69	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-10-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	41	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-10-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4200		12	0	27	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-10-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	65	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-10-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4200		14	0	20	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-10-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	9	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-10-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4100		18	0	4	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-10-2018	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-10-2018	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4100		22	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-10-2018	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-10-2018	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4100		26	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-11-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7100		14	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-11-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-11-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8100		10	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-11-2018	72,0000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,2000		0	1	17	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-11-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1100		6	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-11-2018	76,0000	P	EUR	0,5200	0,5200	0,4900	2	0,4900	0,5000		1	2	151	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-11-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4500		4	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-11-2018	78,0000	P	EUR	0,8200	0,8200	0,8000	2	0,8000	0,8400		1	6	68	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-11-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100		3	0	12	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-11-2018	80,0000	P	EUR	1,2700	1,3000	1,2700	7	1,3000	1,4000		1	130	581	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-11-2018	82,0000	C	EUR	1,9500	2,0000	1,9400	4	1,9400	1,8600		2	21	134	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-11-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500		2	0	108	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-11-2018	84,0000	C	EUR	1,1400	1,1400	1,1200	2	1,1200	1,0600		1	5	167	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-11-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4500		3	0	393	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-11-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	139	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-11-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9700		5	0	292	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-11-2018	88,0000	C	EUR	0,3400	0,3400	0,2900	2	0,2900	0,3000		0	12	120	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-11-2018	88,0000	P	EUR	6,5800	6,5800	6,5800	1	6,5800	6,6900		7	3	50	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-11-2018	92,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1100		0	1	28	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-11-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5200		11	0	11	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-11-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	5	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-11-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4700		14	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-11-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-11-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4400		18	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,6200		52	0	1	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	317	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,6200		42	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	40,0000	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	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7800		14	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8600		12	0	229 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	2593 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9600		10	0	0 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3600	5	0,3600	0,3600		0	51	51 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2800		7	0	201 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	75,0000	P	EUR	0,6700	0,6700	0,6700	1	0,6700	0,6700		1	1	733 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	80,0000	C	EUR	3,4200	3,6500	3,4000	4	3,6500	3,4800		3	43	797 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	80,0000	P	EUR	1,7800	1,7800	1,7300	3	1,7300	1,8900		2	13	1745 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	82,0000	C	EUR	2,2800	2,5500	2,2800	7	2,4000	2,3500		2	49	49 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	82,0000	P	EUR	2,8400	2,8600	2,6200	6	2,6200	2,7500		3	33	33 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	84,0000	C	EUR	1,4400	1,5300	1,4400	8	1,4900	1,5000		2	90	95 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100		4	0	1 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	85,0000	C	EUR	1,1900	1,2500	1,1300	13	1,2500	1,1800		1	78	1009 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	85,0000	P	EUR	4,6000	4,6000	4,4600	5	4,4600	4,5900		5	61	650 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,5400	0,6100	0,5400	3	0,6100	0,5500		1	7	14 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9700		7	0	12 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	4	0,3500	0,3400		0	30	2087 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	90,0000	P	EUR	8,6000	8,6000	8,6000	1	8,6000	8,7400		9	1	1051 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	381 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6400		11	0	61 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	95,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1000	2	0,1000	0,1200		0	2	314 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5400		14	0	193 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	2	0,0500	0,0600		0	3	929 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4900		18	0	223 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	240 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,4800		28	0	50 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	111 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,4800		38	0	24 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,5000		59	0	11 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	79 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	150,0000	P	EUR	68,4500	68,4500	68,4500	1	68,4500	68,5100		69	15	751 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-3-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,6600		27	0	0 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-3-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	4 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7600		22	0	25 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-3-2019	60,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	25 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-3-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2100		12	0	5 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-3-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	216 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-3-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9800		8	0	0 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-3-2019	75,0000	P	EUR	1,3800	1,3800	1,3700	2	1,3700	1,4000		1	4	42 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-3-2019	80,0000	C	EUR	4,4100	4,7500	4,4100	3	4,7500	4,4900		4	32	101 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-3-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300		3	0	1515 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-3-2019	85,0000	C	EUR	2,0900	2,2000	2,0900	2	2,2000	2,1200		2	18	736 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-3-2019	85,0000	P	EUR	5,5000	5,5000	5,2700	2	5,2700	5,5700		6	5	313 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-3-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	1397 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-3-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3400		9	0	123 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-3-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	85 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-3-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8400		14	0	115 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-3-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	84 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-3-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6700		19	0	17 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-3-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	29 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-3-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,5700		29	0	0 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-3-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-3-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,5700		39	0	8 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-3-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	10 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-3-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,6000		59	0	40 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7700		27	0	5 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	10 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8700		22	0	16 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	213 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5700		13	0	56 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	1184 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	75,0000	C	EUR	8,6000	8,6000	8,6000	1	8,6000	8,5200		9	3	20 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	75,0000	P	EUR	2,3400	2,3500	2,3400	2	2,3500	2,3700		2	45	25 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	80,0000	C	EUR	5,3500	5,3500	5,2500	2	5,2500	5,1900		5	22	201 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	80,0000	P	EUR	4,1100	4,2200	4,1100	3	4,2200	4,2100		4	14	2028 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100		3	0	83 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9900		7	0	280 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	90,0000	C	EUR	1,3600	1,4000	1,3600	2	1,4000	1,3700		1	36	1438 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6400		11	0	530 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	95,0000	C	EUR	0,6800	0,6800	0,6800	1	0,6800	0,6500		1	3	39 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9900		15	0	17 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	759 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6900		20	0	22 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	25 25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	110,0000	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 Interest Date
O	HEI	HEINEKEN	20-9-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8800	22	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7800	13	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000	2	0	3	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-9-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8100	9	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-9-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1200	3	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-9-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6100	6	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-9-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700	5	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-9-2019	85,0000	C	EUR	3,3000	3,3500	3,2000	15	3,3500	3,2800	3	161	151	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-9-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9900	8	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-9-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000	2	0	3	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-9-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6400	12	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-9-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-9-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4400	20	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-9-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-9-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,1400	30	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,6800	42	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	79	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,6800	32	0	1	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	195	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7800	27	0	11	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	195	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9600	22	0	80	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,7300	0,7600	0,7300	2	0,7600	0,7600	1	11	451	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0300	13	0	484	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300	2	0	429	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	80,0000	C	EUR	6,3500	6,3500	6,3500	1	6,3500	6,1800	6	1	627	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	80,0000	P	EUR	5,6700	5,6700	5,6700	1	5,6700	5,9000	6	4	2477	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	90,0000	C	EUR	2,4300	2,4300	2,3500	4	2,3500	2,3300	2	14	1833	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2400	12	0	469	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	1206	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7400	21	0	200	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	243	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,1400	40	0	13	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	65	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	150,0000	P	EUR	70,0700	70,0700	70,0700	1	70,0700	70,1700	70	15	83	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,7100	32	0	8	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-6-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8600	27	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-6-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	2	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1300	22	0	6	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	127	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6300	14	0	1	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800	3	0	7	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1600	7	0	13	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5200	8	0	29	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100	3	0	10	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8200	14	0	10	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100	1	0	11	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0700	22	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,0700	41	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,0400	71	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,7300	32	0	15	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	164	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2600	22	0	11	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700	2	0	284	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1300	14	0	264	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800	4	0	294	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	80,0000	C	EUR	8,0000	8,1000	7,9000	3	7,9000	8,0300	8	4	260	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8500	9	0	879	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	90,0000	C	EUR	4,1400	4,1400	4,0000	2	4,0000	3,9800	4	2	1454	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0700	15	0	522	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	100,0000	C	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	1,8500	2	4	813	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0700	23	0	43	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	5	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,7700	42	0	0	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	104	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,6200	72	0	37	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,8100	32	0	9	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900	1	0	140	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,6600	23	0	34	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100	3	0	159	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1600	15	0	214	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	70,0000	P	EUR	6,5000	6,5000	6,5000	1	6,5000	6,5200	7	1	284	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	80,0000	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	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	262	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,4200	72	0	634	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,8600	32	0	3	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	50,0000	P	EUR	2,0500	2,0500	2,0500	1	2,0500	2,0500	2	1	204	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0300	23	0	294	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800	4	0	403	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	80,0000	C	EUR	10,8500	10,8500	10,8500	1	10,8500	10,7800	11	1	243	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	80,0000	P	EUR	12,9500	12,9500	12,9500	1	12,9500	13,0700	13	1	259	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	90,0000	C	EUR	6,9500	7,0000	6,9500	2	7,0000	6,9800	7	7	153	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3400	19	0	482	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	100,0000	C	EUR	4,4000	4,4000	4,4000	1	4,4000	4,3500	4	1	124	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7400	27	0	52	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300	2	0	181	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,0400	44	0	110	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	140	25-9-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,7700	73	0	138	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	19-10-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400	4	0	55	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	19-10-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	13	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	19-10-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4400	3	0	15	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	19-10-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	28	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	19-10-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400	3	0	15	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	19-10-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	16	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	19-10-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500	3	0	40	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	19-10-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	312	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	19-10-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700	2	0	3	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	19-10-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	20	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	19-10-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900	2	0	86	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	19-10-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	327	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	19-10-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400	1	0	40	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	19-10-2018	11,5000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1100	0	2	42	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	19-10-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	62	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	19-10-2018	12,0000	P	EUR	0,2100	0,2200	0,2100	2	0,2200	0,1900	0	2	375	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	19-10-2018	12,5000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,5100	1	3	19	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	19-10-2018	12,5000	P	EUR	0,4300	0,4300	0,4200	4	0,4300	0,3900	0	20	275	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	19-10-2018	13,0000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0,3000	0	5	541	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	19-10-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	75	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	19-10-2018	13,5000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1500	8	0	36	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	19-10-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	0	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	19-10-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	80	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	19-10-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600	1	0	1	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	19-10-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	19-10-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900	2	0	28	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	19-10-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	19-10-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800	3	0	0	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-11-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800	3	0	0	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-11-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-11-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0900	3	0	0	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-11-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	20	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-11-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100	3	0	10	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-11-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	11	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-11-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200	2	0	0	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-11-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	20	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-11-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	3	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-11-2018	11,5000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3100	0	2	62	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-11-2018	12,0000	C	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,0900	1	4	124	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-11-2018	12,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,4900	0	10	629	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-11-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	79	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-11-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	345	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-11-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	119	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-11-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	405	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-11-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	185	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-11-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	95	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-11-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	26	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-11-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	30	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-11-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	5	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-11-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5300	3	0	7	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-11-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-11-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700	3	0	0	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6500	7	0	45	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600	6	0	28	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	12	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600	5	0	36	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	38	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-12-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1800	4	0	20	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-12-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	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	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,6500	4	0,6500	0,6600	1	55	1352	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-12-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	1	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-12-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	0	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7400	1	1	4806	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600	1	0	157	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-12-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	0	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-12-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800	1	0	0	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	533	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400	2	0	133	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	1	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600	3	1	0	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1400	0	2	113	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5600	4	0	66	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	28	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4800	5	0	54	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	105	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4400	7	0	20	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-3-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600	6	0	38	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-3-2019	7,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	2	0,0900	0,0700	0	13	21	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-3-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7000	5	0	55	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-3-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	22	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-3-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800	4	0	651	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-3-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	81	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-3-2019	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400	3	0	10	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-3-2019	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	13	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-3-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9200	3	0	280	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-3-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	250	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-3-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900	2	0	299	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-3-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	216	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-3-2019	12,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,5800	2	1	191	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-3-2019	12,0000	P	EUR	1,0200	1,0200	1,0200	1	1,0200	1,0400	1	1	430	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-3-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	2107	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-3-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600	2	0	366	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-3-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	316	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-3-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100	2	0	224	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-3-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	80	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-3-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8200	4	0	133	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-3-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	127	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-3-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6500	6	0	40	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-3-2019	20,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0900	0	5	90	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-3-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5800	8	0	0	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7700	5	0	0	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	8	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-6-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8800	4	0	0	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	6	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0900	3	0	0	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	2	0,6500	0,6200	1	32	36	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-6-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200	2	0	0	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-6-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	0	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-6-2019	12,0000	C	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,8300	2	5	5	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-6-2019	12,0000	P	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,3800	1	1	1	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-6-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	8	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-6-2019	13,0000	P	EUR	2,0200	2,0500	1,9700	16	1,9700	1,9300	2	32	44	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	3	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500	3	0	61	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	2	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-6-2019	16,0000	P	EUR	4,2200	4,2500	4,1700	16	4,1700	4,1300	4	32	71	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	0	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9100	6	0	45	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	25-9-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7900	8	0	51	25-9-2018
F	HG6	Hexagon B - Stock Future	19-10-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	519,4621	519	0	0	25-9-2018
F	HG6	Hexagon B - Stock Future	16-11-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	519,3053	519	0	0	25-9-2018
F	HG6	Hexagon B - Stock Future	21-12-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	519,1345	519	0	0	25-9-2018
F	HG6	Hexagon B - Stock Future	15-3-2019	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	518,7472	519	0	0	25-9-2018
F	HG6	Hexagon B - Stock Future	21-6-2019	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	512,2351	512	0	0	25-9-2018
F	HG6	Hexagon B - Stock Future	20-9-2019	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	512,0293	512	0	0	25-9-2018
F	HG6	Heineken Holding NV - Stock Future	19-10-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,3795	79	0	0	25-9-2018
F	HG6	Heineken Holding NV - Stock Future	16-11-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,3557	79	0	0	25-9-2018
F	HG6	Heineken Holding NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,3320	79	0	0	25-9-2018
F	HG6	Heineken Holding NV - Stock Future	15-3-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,2773	79	0	0	25-9-2018
F	HG6	Heineken Holding NV - Stock Future	21-6-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,2076	78	0	0	25-9-2018
F	HG6	Heineken Holding NV - Stock Future	20-9-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,4967	77	0	0	25-9-2018
F	HK6	Henkel AG & CO KGaA - PREF - Stock Future	19-10-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	103,0234	103	0	0	25-9-2018
F	HK6	Henkel AG & CO KGaA - PREF - Stock Future	16-11-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,9925	103	0	0	25

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	HL6	Chr. Hansen Holding - Stock Future	16-11-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	633,8069	634	0	0	25-9-2018	
F	HL6	Chr. Hansen Holding - Stock Future	21-12-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	626,6020	627	0	0	25-9-2018	
F	HL6	Chr. Hansen Holding - Stock Future	15-3-2019	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	626,2802	626	0	0	25-9-2018	
F	HL6	Chr. Hansen Holding - Stock Future	21-6-2019	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	625,9242	626	0	0	25-9-2018	
F	HL6	Chr. Hansen Holding - Stock Future	20-9-2019	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	625,7503	626	0	0	25-9-2018	
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	19-10-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	147,7008	148	0	0	25-9-2018	
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	16-11-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	142,8065	143	0	0	25-9-2018	
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	21-12-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	142,7596	143	0	0	25-9-2018	
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	15-3-2019	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	142,6533	143	0	0	25-9-2018	
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	21-6-2019	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,5492	139	0	0	25-9-2018	
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	20-9-2019	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,4944	138	0	0	25-9-2018	
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	25-9-2018	
F	HM8	Hennes & Mauritz B - Dividend	20-12-2019	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7500	9	0	0	25-9-2018	
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	25-9-2018	
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	25-9-2018	
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	25-9-2018	
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	19-10-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	120,8688	121	0	0	25-9-2018	
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	16-11-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	120,8325	121	0	0	25-9-2018	
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	120,7964	121	0	0	25-9-2018	
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	15-3-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	120,7132	121	0	0	25-9-2018	
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	21-6-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	116,9078	117	0	0	25-9-2018	
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	20-9-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	116,8315	117	0	0	25-9-2018	
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	19-10-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	668,2400	668	0	0	25-9-2018	
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	16-11-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	668,5600	669	0	0	25-9-2018	
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	668,9900	669	0	0	25-9-2018	
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	15-3-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	655,2700	655	0	0	25-9-2018	
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	21-6-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	649,6300	650	0	0	25-9-2018	
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	20-9-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	643,5400	644	0	0	25-9-2018	
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	25-9-2018	
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	25-9-2018	
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	25-9-2018	
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	25-9-2018	
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	25-9-2018	
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,9641	139	0	0	25-9-2018	
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,9224	139	0	0	25-9-2018	
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,8809	139	0	0	25-9-2018	
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,7853	139	0	0	25-9-2018	
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	133,8643	134	0	0	25-9-2018	
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	133,7770	134	0	0	25-9-2018	
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	25-9-2018	
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	25-9-2018	
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	25-9-2018	
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	25-9-2018	
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	25-9-2018	
F	IBO	Inditex - Dividend Future (old)	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	5	25-9-2018	
F	IBX	Inditex - Dividend Future (old)	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	5	25-9-2018	
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	19-10-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1034,4100	1034	0	0	25-9-2018	
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	16-11-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1034,9000	1035	0	0	25-9-2018	
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1030,7600	1031	0	0	25-9-2018	
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	15-3-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1032,5000	1033	0	0	25-9-2018	
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	21-6-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1034,8100	1035	0	0	25-9-2018	
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	20-9-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1027,1400	1027	0	0	25-9-2018	
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	19-10-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3144	6	0	0	25-9-2018	
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	16-11-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3125	6	0	0	25-9-2018	
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3106	6	0	0	25-9-2018	
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1563	6	0	0	25-9-2018	
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1509	6	0	0	25-9-2018	
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9570	6	0	0	25-9-2018	
F	ID8	Iberdrola - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3260	0	0	0	25-9-2018	
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	25-9-2018	
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	25-9-2018	
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	25-9-2018	
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	25-9-2018	
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	19-10-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2500	5	0	0	25-9-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	19-10-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	25-9-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	19-10-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2600	4	0	0	25-9-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	19-10-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	25-9-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	19-10-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800	3	0	0	25-9-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	19-10-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	25-9-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	19-10-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300	2	0	0	25-9-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	19-10-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	4	25-9-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	19-10-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700	1	0	0	25-9-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	19-10-2														

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	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	25-9-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-6-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200		2	0	25-9-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-6-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800		3	0	25-9-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-6-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	25-9-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-6-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300		4	0	25-9-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-6-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	25-9-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-6-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9900		5	0	25-9-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	25-9-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4200		8	0	25-9-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2300		18	0	25-9-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-9-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5900		13	0	25-9-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-9-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	25-9-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-9-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0300		8	0	25-9-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-9-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	25-9-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-9-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5800		6	0	25-9-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-9-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	25-9-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-9-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1100		4	0	25-9-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-9-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000		2	0	25-9-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-9-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800		3	0	25-9-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-9-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800		3	0	25-9-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-9-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	0	25-9-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-9-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200		4	0	25-9-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-9-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	25-9-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-9-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3800		5	0	25-9-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	25-9-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5900		9	0	25-9-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2800		18	0	25-9-2018	
F	IK6	Sika - Stock Future	19-10-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	142,0473		142	0	25-9-2018	
F	IK6	Sika - Stock Future	16-11-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	142,0055		142	0	25-9-2018	
F	IK6	Sika - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	141,9316		142	0	25-9-2018	
F	IK6	Sika - Stock Future	15-3-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	141,7574		142	0	25-9-2018	
F	IK6	Sika - Stock Future	21-6-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	139,2618		139	0	25-9-2018	
F	IK6	Sika - Stock Future	20-9-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	139,0770		139	0	25-9-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	19-10-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7400		13	0	25-9-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	19-10-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	25-9-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	19-10-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7700		11	0	25-9-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	19-10-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	25-9-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	19-10-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7900		9	0	25-9-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	19-10-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	25-9-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	19-10-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8300		7	0	25-9-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	19-10-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	2	25-9-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	19-10-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9400		5	0	41	25-9-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	19-10-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	31	25-9-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	19-10-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700		3	0	3	25-9-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	19-10-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	2	25-9-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	19-10-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800		2	0	4	25-9-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	19-10-2018	66,0000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,1500		1	3	10	25-9-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	19-10-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	46	25-9-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	19-10-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100		2	0	0	25-9-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	19-10-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	0	25-9-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	19-10-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7100		4	0	0	25-9-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	19-10-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	0	25-9-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	19-10-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5400		6	0	0	25-9-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	19-10-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	19-10-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3700		9	0	0	25-9-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	19-10-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	19-10-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3700		13	0	0	25-9-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-11-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9300		11	0	25	25-9-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-11-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	3	25-9-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-11-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0400		9	0	0	25-9-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-11-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	0	25-9-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-11-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2000		7	0	1	25-9-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-11-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	3	25-9-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-11-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5100		6	0	8	25-9-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-11-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	2	25-9-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-11-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800		4	0	7	25-9-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-11-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	2	25-9-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-11-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600		3	0	18	25-9-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-11-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	22	25-9-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-11-2018	68,0000	C	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	1	1,6500	1,6400		2	1	14	25-9-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-11-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300		3	0	0	25-9-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-11-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	5	25-9-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-11-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700		4	0	0	25-9-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-11-														

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	ING	ING	19-10-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	1033	25-9-2018	
O	ING	ING	19-10-2018	10,5000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,1400	1	1	412	25-9-2018	
O	ING	ING	19-10-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	10761	25-9-2018	
O	ING	ING	19-10-2018	11,0000	C	EUR	0,6500	0,7000	0,6500	7	0,6800	0,6700	1	333	1119	25-9-2018	
O	ING	ING	19-10-2018	11,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0600	4	0,0600	0,0600	0	76	12200	25-9-2018	
O	ING	ING	19-10-2018	11,5000	C	EUR	0,2700	0,3100	0,2600	23	0,2900	0,2900	0	246	6899	25-9-2018	
O	ING	ING	19-10-2018	11,5000	P	EUR	0,1900	0,2000	0,1600	15	0,1600	0,1700	0	156	3680	25-9-2018	
O	ING	ING	19-10-2018	12,0000	C	EUR	0,0700	0,0900	0,0700	17	0,0800	0,0800	0	74	5540	25-9-2018	
O	ING	ING	19-10-2018	12,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4700	0	2	5058	25-9-2018	
O	ING	ING	19-10-2018	12,5000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	4	0,0200	0,0200	0	75	1829	25-9-2018	
O	ING	ING	19-10-2018	12,5000	P	EUR	0,8900	0,8900	0,8600	3	0,8600	0,9000	1	72	1583	25-9-2018	
O	ING	ING	19-10-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5565	25-9-2018	
O	ING	ING	19-10-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900	1	0	1172	25-9-2018	
O	ING	ING	19-10-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1789	25-9-2018	
O	ING	ING	19-10-2018	13,5000	P	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	1,8900	2	1	488	25-9-2018	
O	ING	ING	19-10-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1060	25-9-2018	
O	ING	ING	19-10-2018	14,0000	P	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	2	2,4000	2,3900	2	30	348	25-9-2018	
O	ING	ING	19-10-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1039	25-9-2018	
O	ING	ING	19-10-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900	3	0	146	25-9-2018	
O	ING	ING	19-10-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018	
O	ING	ING	19-10-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900	4	0	268	25-9-2018	
O	ING	ING	16-11-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400	2	0	1	25-9-2018	
O	ING	ING	16-11-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	54	25-9-2018	
O	ING	ING	16-11-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	100	25-9-2018	
O	ING	ING	16-11-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	13	25-9-2018	
O	ING	ING	16-11-2018	10,0000	C	EUR	1,6700	1,6700	1,6700	1	1,6700	1,6600	2	1	371	25-9-2018	
O	ING	ING	16-11-2018	10,0000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	2	0,0400	0,0400	0	2	828	25-9-2018	
O	ING	ING	16-11-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900	1	0	263	25-9-2018	
O	ING	ING	16-11-2018	10,5000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0800	0	2	429	25-9-2018	
O	ING	ING	16-11-2018	11,0000	C	EUR	0,7200	0,8000	0,7200	4	0,7700	0,7700	1	4	1749	25-9-2018	
O	ING	ING	16-11-2018	11,0000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1500	5	0,1600	0,1600	0	33	3192	25-9-2018	
O	ING	ING	16-11-2018	11,5000	C	EUR	0,3900	0,4500	0,3900	11	0,4500	0,4300	0	69	1705	25-9-2018	
O	ING	ING	16-11-2018	11,5000	P	EUR	0,3100	0,3400	0,3000	8	0,3000	0,3100	0	148	15745	25-9-2018	
O	ING	ING	16-11-2018	12,0000	C	EUR	0,1700	0,2100	0,1700	30	0,2000	0,2000	0	393	4446	25-9-2018	
O	ING	ING	16-11-2018	12,0000	P	EUR	0,6200	0,6200	0,6200	1	0,6200	0,5800	1	30	724	25-9-2018	
O	ING	ING	16-11-2018	12,5000	C	EUR	0,0800	0,0900	0,0800	7	0,0800	0,0800	0	243	725	25-9-2018	
O	ING	ING	16-11-2018	12,5000	P	EUR	0,9400	1,0000	0,9400	3	0,9700	0,9700	1	7	416	25-9-2018	
O	ING	ING	16-11-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	599	25-9-2018	
O	ING	ING	16-11-2018	13,0000	P	EUR	1,4000	1,4000	1,3900	2	1,3900	1,4200	1	3	162	25-9-2018	
O	ING	ING	16-11-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018	
O	ING	ING	16-11-2018	14,0000	P	EUR	2,3800	2,3800	2,3800	1	2,3800	2,3900	2	5	150	25-9-2018	
O	ING	ING	16-11-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018	
O	ING	ING	16-11-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000	3	0	97	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6300	6	0	188	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2207	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6300	5	0	7	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2936	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300	4	0	702	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100	0	30	7814	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500	3	0	841	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0400	0	55	9055	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600	2	0	0	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700	2	0	0	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	1883	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0800	4	0,0800	0,0800	0	30	29875	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	0	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	10,5000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1400	0	1	211	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	11,0000	C	EUR	0,8600	0,8600	0,8500	7	0,8500	0,8600	1	159	4696	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,2400	0,2400	0,2200	6	0,2200	0,2400	0	125	34618	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	11,5000	C	EUR	0,5200	0,5400	0,5000	16	0,5300	0,5200	1	157	3195	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	11,5000	P	EUR	0,4300	0,4300	0,4000	6	0,4000	0,4100	0	6	220	1383	25-9-2018
O	ING	ING	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,2600	0,3000	0,2600	18	0,2800	0,2900	0	125	20200	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,6800	0,6800	0,6400	3	0,6400	0,6800	1	210	38676	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0600	2	0,0600	0,0800	0	6	27411	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	13,0000	P	EUR	1,5100	1,5100	1,4700	2	1,4700	1,4600	1	10	14762	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0200	2	0,0200	0,0200	0	22	47754	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	14,0000	P	EUR	2,4700	2,4700	2,4000	4	2,4000	2,4100	2	14	57747	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0100	0,0200	0,0100	2	0,0200	0,0100	0	73	31414	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	15,0000	P	EUR	3,3800	3,4400	3,3800	3	3,3800	3,4000	3	14	26139	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	2	0,0100	0,0100	0	20	27002	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000	4	0	10524	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	7980	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4000	5	0	3549	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	13506	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4000	6	0	2140	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	7058	25-9-2018	
O	ING	ING	21-12-2018	20,0000	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	ING	ING	15-3-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400		5	0	100 25-9-2018
O	ING	ING	15-3-2019	7,0000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100		0	119	173 25-9-2018
O	ING	ING	15-3-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6600		4	0	203 25-9-2018
O	ING	ING	15-3-2019	8,0000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0400		0	100	273 25-9-2018
O	ING	ING	15-3-2019	9,0000	C	EUR	2,6500	2,6500	2,6500	1	2,6500	2,7000		3	1	213 25-9-2018
O	ING	ING	15-3-2019	9,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0800		0	140	864 25-9-2018
O	ING	ING	15-3-2019	10,0000	C	EUR	1,7800	1,7800	1,7700	4	1,7700	1,7900		2	500	2029 25-9-2018
O	ING	ING	15-3-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	4728 25-9-2018
O	ING	ING	15-3-2019	11,0000	C	EUR	1,0100	1,0100	1,0100	1	1,0100	1,0200		1	24	5698 25-9-2018
O	ING	ING	15-3-2019	11,0000	P	EUR	0,4200	0,4200	0,3900	6	0,4100	0,4100		0	282	7941 25-9-2018
O	ING	ING	15-3-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	7816 25-9-2018
O	ING	ING	15-3-2019	12,0000	P	EUR	0,8500	0,8600	0,8300	12	0,8600	0,8600		0	771	15277 25-9-2018
O	ING	ING	15-3-2019	13,0000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1700	6	0,1900	0,1800		0	146	6482 25-9-2018
O	ING	ING	15-3-2019	13,0000	P	EUR	1,5900	1,5900	1,5900	1	1,5900	1,5800		2	1	7946 25-9-2018
O	ING	ING	15-3-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	4902 25-9-2018
O	ING	ING	15-3-2019	14,0000	P	EUR	2,5200	2,5200	2,5200	1	2,5200	2,4600		2	1	3383 25-9-2018
O	ING	ING	15-3-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	4694 25-9-2018
O	ING	ING	15-3-2019	15,0000	P	EUR	3,4500	3,4500	3,4000	3	3,4000	3,4200		3	110	2308 25-9-2018
O	ING	ING	15-3-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	2464 25-9-2018
O	ING	ING	15-3-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4100		4	0	482 25-9-2018
O	ING	ING	15-3-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1157 25-9-2018
O	ING	ING	15-3-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4100		6	0	180 25-9-2018
O	ING	ING	15-3-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	ING	ING	15-3-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4100		8	0	130 25-9-2018
O	ING	ING	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6300		6	0	133 25-9-2018
O	ING	ING	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	336 25-9-2018
O	ING	ING	21-6-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6500		5	0	0 25-9-2018
O	ING	ING	21-6-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	1 25-9-2018
O	ING	ING	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6700		4	0	77 25-9-2018
O	ING	ING	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	355 25-9-2018
O	ING	ING	21-6-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300		3	0	635 25-9-2018
O	ING	ING	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	4361 25-9-2018
O	ING	ING	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400		2	0	2575 25-9-2018
O	ING	ING	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,3600	0,3600	0,3500	2	0,3500	0,3500		0	14	12074 25-9-2018
O	ING	ING	21-6-2019	11,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	3	1,1000	1,1000		1	84	10376 25-9-2018
O	ING	ING	21-6-2019	11,0000	P	EUR	0,7100	0,7100	0,7000	3	0,7000	0,7000		1	75	29268 25-9-2018
O	ING	ING	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,5700	0,5700	0,5400	7	0,5600	0,5700		1	6355	25-9-2018
O	ING	ING	21-6-2019	12,0000	P	EUR	1,2700	1,2700	1,2700	1	1,2700	1,2400		1	15	33509 25-9-2018
O	ING	ING	21-6-2019	13,0000	C	EUR	0,2700	0,2700	0,2600	6	0,2700	0,2600		0	66	2834 25-9-2018
O	ING	ING	21-6-2019	13,0000	P	EUR	2,0200	2,0200	1,9600	2	1,9600	1,9800		2	215	2854 25-9-2018
O	ING	ING	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	18049 25-9-2018
O	ING	ING	21-6-2019	14,0000	P	EUR	2,8900	2,8900	2,8600	2	2,8600	2,8700		3	110	25095 25-9-2018
O	ING	ING	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	10081 25-9-2018
O	ING	ING	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8000		5	0	6776 25-9-2018
O	ING	ING	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3284 25-9-2018
O	ING	ING	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8000		7	0	517 25-9-2018
O	ING	ING	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	676 25-9-2018
O	ING	ING	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8000		9	0	770 25-9-2018
O	ING	ING	20-9-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6500		5	0	0 25-9-2018
O	ING	ING	20-9-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 25-9-2018
O	ING	ING	20-9-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6700		4	0	0 25-9-2018
O	ING	ING	20-9-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0 25-9-2018
O	ING	ING	20-9-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400		3	0	0 25-9-2018
O	ING	ING	20-9-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	0 25-9-2018
O	ING	ING	20-9-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	0 25-9-2018
O	ING	ING	20-9-2019	10,0000	P	EUR	0,5400	0,5400	0,5100	2	0,5100	0,5300		1	2	8 25-9-2018
O	ING	ING	20-9-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	0 25-9-2018
O	ING	ING	20-9-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	0 25-9-2018
O	ING	ING	20-9-2019	12,0000	C	EUR	0,6300	0,6500	0,6300	3	0,6500	0,6500		1	14	14 25-9-2018
O	ING	ING	20-9-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	0 25-9-2018
O	ING	ING	20-9-2019	13,0000	C	EUR	0,3400	0,3400	0,3400	1	0,3400	0,3400		0	1	11 25-9-2018
O	ING	ING	20-9-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		2	0	0 25-9-2018
O	ING	ING	20-9-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	0 25-9-2018
O	ING	ING	20-9-2019	14,0000	P	EUR	3,1500	3,1500	3,1500	1	3,1500	3,1300		3	3	3 25-9-2018
O	ING	ING	20-9-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 25-9-2018
O	ING	ING	20-9-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0500		5	0	0 25-9-2018
O	ING	ING	20-9-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 25-9-2018
O	ING	ING	20-9-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0200		7	0	0 25-9-2018
O	ING	ING	20-12-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6500		7	0	10 25-9-2018
O	ING	ING	20-12-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	8985 25-9-2018
O	ING	ING	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6500		6	0	109 25-9-2018
O	ING	ING	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	7876 25-9-2018
O	ING	ING	20-12-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600		5	0	6 25-9-2018
O	ING	ING	20-12-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	4759 25-9-2018
O	ING	ING	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6900		4	0	424 25-9-2018
O	ING	ING	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2000		0	2	4013 25-9-2018
O	ING	ING	20-12-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	0	1731 25-9-2018
O	ING	ING	20-12-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	14131 25-9-2018
O	ING	ING	20-12-2019	10,0000	C	EUR	1,9300	1,9700	1,9300	6	1,9500	1,9500		2	132	6288 25-9-2018
O	ING	ING	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,6500									

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	20-12-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800		2	0	793 25-9-2018
O	ING	ING	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,2500	0,2600	0,2500	6	0,2600	0,2500		0	66	58966 25-9-2018
O	ING	ING	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100		3	0	32691 25-9-2018
O	ING	ING	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1500	2	0,1500	0,1500		0	12	20038 25-9-2018
O	ING	ING	20-12-2019	15,0000	P	EUR	4,1000	4,1000	4,1000	1	4,1000	4,1200		4	10	19607 25-9-2018
O	ING	ING	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0900		0	34	23769 25-9-2018
O	ING	ING	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0700		5	0	8227 25-9-2018
O	ING	ING	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	9529 25-9-2018
O	ING	ING	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0500		7	0	672 25-9-2018
O	ING	ING	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25856 25-9-2018
O	ING	ING	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0200		9	0	12735 25-9-2018
O	ING	ING	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	8365 25-9-2018
O	ING	ING	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0500		14	0	3704 25-9-2018
O	ING	ING	19-6-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	428 25-9-2018
O	ING	ING	19-6-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	111 25-9-2018
O	ING	ING	19-6-2020	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100		3	0	383 25-9-2018
O	ING	ING	19-6-2020	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	3060 25-9-2018
O	ING	ING	19-6-2020	10,0000	C	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	3	2,0000	2,0100		2	376	1144 25-9-2018
O	ING	ING	19-6-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	3333 25-9-2018
O	ING	ING	19-6-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	1503 25-9-2018
O	ING	ING	19-6-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900		2	0	971 25-9-2018
O	ING	ING	19-6-2020	14,0000	C	EUR	0,3700	0,3700	0,3700	1	0,3700	0,3900		0	1	434 25-9-2018
O	ING	ING	19-6-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6700		4	0	1722 25-9-2018
O	ING	ING	19-6-2020	15,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2500		0	12	865 25-9-2018
O	ING	ING	19-6-2020	15,0000	P	EUR	4,5300	4,5300	4,5300	1	4,5300	4,5600		5	4	448 25-9-2018
O	ING	ING	19-6-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	162 25-9-2018
O	ING	ING	19-6-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000		6	0	222 25-9-2018
O	ING	ING	19-6-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	200 25-9-2018
O	ING	ING	19-6-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4200		9	0	200 25-9-2018
O	ING	ING	18-12-2020	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6200		7	0	123 25-9-2018
O	ING	ING	18-12-2020	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	1857 25-9-2018
O	ING	ING	18-12-2020	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6500		6	0	62 25-9-2018
O	ING	ING	18-12-2020	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	2353 25-9-2018
O	ING	ING	18-12-2020	7,0000	C	EUR	4,6500	4,6500	4,6500	1	4,6500	4,6500		5	51	94 25-9-2018
O	ING	ING	18-12-2020	7,0000	P	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,2800		0	1	1134 25-9-2018
O	ING	ING	18-12-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7100		4	0	742 25-9-2018
O	ING	ING	18-12-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	3085 25-9-2018
O	ING	ING	18-12-2020	9,0000	C	EUR	2,8500	2,9000	2,8500	2	2,9000	2,8500		3	11	615 25-9-2018
O	ING	ING	18-12-2020	9,0000	P	EUR	0,7700	0,7700	0,7600	3	0,7600	0,7800		1	221	1900 25-9-2018
O	ING	ING	18-12-2020	10,0000	C	EUR	2,0900	2,0900	2,0900	1	2,0900	2,0900		2	2	2937 25-9-2018
O	ING	ING	18-12-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	3441 25-9-2018
O	ING	ING	18-12-2020	11,0000	C	EUR	1,4900	1,4900	1,4700	3	1,4700	1,4600		1	10	4508 25-9-2018
O	ING	ING	18-12-2020	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400		2	0	1446 25-9-2018
O	ING	ING	18-12-2020	12,0000	C	EUR	1,0200	1,0200	1,0200	1	1,0200	1,0100		1	1	11005 25-9-2018
O	ING	ING	18-12-2020	12,0000	P	EUR	2,4000	2,4100	2,3500	6	2,3700	2,3900		2	12	17773 25-9-2018
O	ING	ING	18-12-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	10122 25-9-2018
O	ING	ING	18-12-2020	14,0000	P	EUR	3,9600	3,9700	3,9600	6	3,9700	3,9700		4	750	9946 25-9-2018
O	ING	ING	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	10574 25-9-2018
O	ING	ING	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8400		5	0	2173 25-9-2018
O	ING	ING	18-12-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	2561 25-9-2018
O	ING	ING	18-12-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7500		6	0	1052 25-9-2018
O	ING	ING	18-12-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	1631 25-9-2018
O	ING	ING	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6700		8	0	105 25-9-2018
O	ING	ING	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	12375 25-9-2018
O	ING	ING	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6500		10	0	11696 25-9-2018
O	ING	ING	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1796 25-9-2018
O	ING	ING	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6000		15	0	405 25-9-2018
O	ING	ING	17-12-2021	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6300		6	0	74 25-9-2018
O	ING	ING	17-12-2021	6,0000	P	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	1	0,2900	0,2800		0	1	2747 25-9-2018
O	ING	ING	17-12-2021	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200		4	0	544 25-9-2018
O	ING	ING	17-12-2021	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	1376 25-9-2018
O	ING	ING	17-12-2021	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9200		3	0	988 25-9-2018
O	ING	ING	17-12-2021	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	1016 25-9-2018
O	ING	ING	17-12-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200		2	0	12427 25-9-2018
O	ING	ING	17-12-2021	10,0000	P	EUR	1,6900	1,7000	1,6800	4	1,7000	1,6900		2	5	2856 25-9-2018
O	ING	ING	17-12-2021	12,0000	C	EUR	1,2100	1,2500	1,1900	7	1,2500	1,2200		1	93	15026 25-9-2018
O	ING	ING	17-12-2021	12,0000	P	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	1	3,0000	3,0000		3	1	6797 25-9-2018
O	ING	ING	17-12-2021	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	3777 25-9-2018
O	ING	ING	17-12-2021	13,0000	P	EUR	3,7500	3,7500	3,7500	1	3,7500	3,7700		4	1	12045 25-9-2018
O	ING	ING	17-12-2021	14,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,6700		1	10	6485 25-9-2018
O	ING	ING	17-12-2021	14,0000	P	EUR	4,6000	4,6000	4,6000	1	4,6000	4,5900		5	5	5637 25-9-2018
O	ING	ING	17-12-2021	15,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5100		1	21	9047 25-9-2018
O	ING	ING	17-12-2021	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700		5	0	1664 25-9-2018
O	ING	ING	17-12-2021	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	10594 25-9-2018
O	ING	ING	17-12-2021	16,0000	P	EUR	6,3500	6,3500	6,3500	1	6,3500	6,3700		6	1	1333 25-9-2018
O	ING	ING	17-12-2021	18,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2300		0	15	3435 25-9-2018
O	ING	ING	17-12-2021	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2700		8	0	758 25-9-2018
O	ING	ING	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1500		0	10	10958 25-9-2018
O	ING	ING	17-12-2021	20,0000	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	16-12-2022	9,0000	C	EUR	3,0300	3,0300	3,0000	2	3,0000	2,9600	3	6	1039	25-9-2018
O	ING	ING	16-12-2022	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	448	25-9-2018
O	ING	ING	16-12-2022	10,0000	C	EUR	2,2700	2,3400	2,2700	9	2,3400	2,3000	2	179	17734	25-9-2018
O	ING	ING	16-12-2022	10,0000	P	EUR	2,1600	2,1600	2,1100	11	2,1100	2,1100	2	38	5958	25-9-2018
O	ING	ING	16-12-2022	12,0000	C	EUR	1,3300	1,3800	1,3300	6	1,3800	1,3600	1	36	6607	25-9-2018
O	ING	ING	16-12-2022	12,0000	P	EUR	3,5200	3,5200	3,4700	10	3,5000	3,4800	3	26	2832	25-9-2018
O	ING	ING	16-12-2022	14,0000	C	EUR	0,8100	0,8400	0,8100	6	0,8200	0,8100	1	15	15562	25-9-2018
O	ING	ING	16-12-2022	14,0000	P	EUR	5,1000	5,1500	5,0500	33	5,1000	5,0700	5	2190	5583	25-9-2018
O	ING	ING	16-12-2022	15,0000	C	EUR	0,6500	0,6700	0,6500	3	0,6700	0,6200	1	22	10094	25-9-2018
O	ING	ING	16-12-2022	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9700	6	0	2228	25-9-2018
O	ING	ING	16-12-2022	16,0000	C	EUR	0,5000	0,5300	0,5000	7	0,5000	0,5100	1	223	9655	25-9-2018
O	ING	ING	16-12-2022	16,0000	P	EUR	6,8300	6,8300	6,8300	1	6,8300	6,8700	7	1	3559	25-9-2018
O	ING	ING	16-12-2022	20,0000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2200	0	3	5778	25-9-2018
O	ING	ING	16-12-2022	20,0000	P	EUR	10,6000	10,6000	10,6000	2	10,6500	10,6500	11	2	518	25-9-2018
O	ING	ING	16-12-2022	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	3438	25-9-2018
O	ING	ING	16-12-2022	25,0000	P	EUR	15,5000	15,5000	15,5000	1	15,5000	15,5500	16	8	1037	25-9-2018
F	IO6	Intesa Sanpaolo SpA - Stock Future	18-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4694	2	0	0	25-9-2018
F	IO6	Intesa Sanpaolo SpA - Stock Future	15-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4686	2	0	0	25-9-2018
F	IO6	Intesa Sanpaolo SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4679	2	0	0	25-9-2018
F	IO6	Intesa Sanpaolo SpA - Stock Future	14-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4662	2	0	0	25-9-2018
F	IO6	Intesa Sanpaolo SpA - Stock Future	20-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2611	2	0	0	25-9-2018
F	IO6	Intesa Sanpaolo SpA - Stock Future	19-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2596	2	0	0	25-9-2018
F	IO8	Intesa Sanpaolo - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2030	0	0	0	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
F	IP6	Imperial Brands - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2631,0200	2631	0	0	25-9-2018
F	IP6	Imperial Brands - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2632,2800	2632	0	0	25-9-2018
F	IP6	Imperial Brands - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2568,3200	2568	0	0	25-9-2018
F	IP6	Imperial Brands - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2507,0500	2507	0	0	25-9-2018
F	IP6	Imperial Brands - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2481,4500	2481	0	0	25-9-2018
F	IP6	Imperial Brands - Stock Future	20-9-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2455,7800	2456	0	0	25-9-2018
F	IP8	Imperial Brands - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	181,9100	182	0	0	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
F	IS6	Indra Sistemas SA - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5575	10	0	0	25-9-2018
F	IS6	Indra Sistemas SA - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5547	10	0	0	25-9-2018
F	IS6	Indra Sistemas SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5518	10	0	0	25-9-2018
F	IS6	Indra Sistemas SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5452	10	0	0	25-9-2018
F	IS6	Indra Sistemas SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5368	10	0	0	25-9-2018
F	IS6	Indra Sistemas SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3706	9	0	0	25-9-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	19-10-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	0	25-9-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	19-10-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	19-10-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	0	25-9-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	19-10-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	19-10-2018	7,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	0	25-9-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	19-10-2018	7,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	19-10-2018	7,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	0	25-9-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	19-10-2018	7,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	19-10-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	0	25-9-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	19-10-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	25-9-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	19-10-2018	8,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	25-9-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	19-10-2018	8,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	25-9-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	19-10-2018	8,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	25-9-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	19-10-2018	8,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	25-9-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	19-10-2018	8,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	25-9-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	19-10-2018	8,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	25-9-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	19-10-2018	8,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	25-9-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	19-10-2018	8,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	25-9-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	19-10-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	25-9-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	19-10-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	25-9-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	19-10-2018	8,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	25-9-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	19-10-2018	8,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	0	25-9-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	19-10-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	19-10-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	0	25-9-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	19-10-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	19-10-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	0	25-9-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	19-10-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	19-10-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200	1	0	0	25-9-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	19-10-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	19-10-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	0	25-9-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES														

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	
F	IT6	Inditex SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7614		26	0	25-9-2018	
F	IT6	Inditex SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7446		26	0	25-9-2018	
F	IT8	Inditex - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	25-9-2018	
F	IT8	Inditex - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6181		1	0	25-9-2018	
F	IT8	Inditex - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6990		1	0	25-9-2018	
F	IT8	Inditex - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7935		1	0	25-9-2018	
F	IT8	Inditex - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7935		1	0	25-9-2018	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	19-10-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1000		4	0	25-9-2018	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	19-10-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	19-10-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000		3	0	25-9-2018	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	19-10-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	19-10-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100		2	0	25-9-2018	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	19-10-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	25-9-2018	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	19-10-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	0	25-9-2018	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	19-10-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	26	25-9-2018	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	19-10-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	28	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	19-10-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	5	25-9-2018	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	19-10-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	12	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	19-10-2018	15,5000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,1500	2	0,1500	0,1800		0	3	46	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	19-10-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	3	25-9-2018	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	19-10-2018	16,0000	P	EUR	0,2900	0,4100	0,2900	2	0,4100	0,3500		0	52	52	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	19-10-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	8	25-9-2018	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	19-10-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	11	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	19-10-2018	17,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1100		0	10	74	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	19-10-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	20	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	19-10-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	25-9-2018	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	19-10-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	0	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	19-10-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	50	25-9-2018	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	19-10-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400		2	0	3	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	19-10-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	85	25-9-2018	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	19-10-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100		3	0	3	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	19-10-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	19-10-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100		4	0	35	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-11-2018	12,0000	C	EUR	4,2000	4,2000	4,2000	1	4,2000	4,1100		4	1	0	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-11-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	25-9-2018	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-11-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300		3	0	0	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-11-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	25-9-2018	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-11-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800		2	0	0	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-11-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	81	25-9-2018	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-11-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	0	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-11-2018	15,0000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3300		0	3	15	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-11-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	42	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-11-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	60	25-9-2018	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-11-2018	16,0000	C	EUR	0,5500	0,6000	0,5500	2	0,6000	0,6500		1	13	52	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-11-2018	16,0000	P	EUR	0,6600	0,6600	0,6600	1	0,6600	0,7300		1	2	41	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-11-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	170	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-11-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	20	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-11-2018	17,0000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0,3000		0	1	49	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-11-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300		1	0	2	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-11-2018	18,0000	C	EUR	0,1000	0,1500	0,1000	4	0,1500	0,1800		0	75	214	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-11-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	0	10	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-11-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	152	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-11-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	0	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-11-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	70	25-9-2018	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-11-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000		4	0	10	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300		3	0	0	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100		2	0	0	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	0	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	1	0,4200	0,4600		0	1	1	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	21-12-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	0	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	21-12-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	0	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,6500	0,7000	0,6500	18	0,7000	0,7200		1	92	50	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,9500	0,9500	0,8500	18	0,9500	0,8500		1	92	70	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	21-12-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	100	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	21-12-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	0	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	3	25-9-2018	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	0	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	0	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700		2	0	0	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600		3	0	0	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0	25-9-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2100		4	0	0	25-9-2018
F	IV6	Investor B - Stock Future	19-10-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	413,0903		413	0	0	25-9-2018
F	IV6	Investor B - Stock Future	16-11-2018	0,0000		SEK											

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	
F	KG6	Kerry Group PLC - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,8387		92	0	25-9-2018	
F	KG6	Kerry Group PLC - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,8112		92	0	25-9-2018	
F	KG6	Kerry Group PLC - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,7480		92	0	25-9-2018	
F	KG6	Kerry Group PLC - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,1870		91	0	25-9-2018	
F	KG6	Kerry Group PLC - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,1273		91	0	25-9-2018	
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,7492		42	0	25-9-2018	
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,7367		42	0	25-9-2018	
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,7242		42	0	25-9-2018	
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,6955		42	0	25-9-2018	
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,3788		41	0	25-9-2018	
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,2217		41	0	25-9-2018	
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	25-9-2018	
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	25-9-2018	
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	25-9-2018	
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	25-9-2018	
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	25-9-2018	
F	KOG	Kone OYJ - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,3380		46	0	25-9-2018	
F	KOG	Kone OYJ - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,3241		46	0	25-9-2018	
F	KOG	Kone OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,3103		46	0	25-9-2018	
F	KOG	Kone OYJ - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,5787		45	0	25-9-2018	
F	KOG	Kone OYJ - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,5392		45	0	25-9-2018	
F	KOG	Kone OYJ - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,5101		45	0	25-9-2018	
F	KPG	KPN NV - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3094		2	0	25-9-2018	
F	KPG	KPN NV - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3087		2	0	25-9-2018	
F	KPG	KPN NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3080		2	0	25-9-2018	
F	KPG	KPN NV - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3064		2	0	25-9-2018	
F	KPG	KPN NV - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2444		2	0	25-9-2018	
F	KPG	KPN NV - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2130		2	0	25-9-2018	
F	KP8	KPN Koninklijke - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1126		0	0	25-9-2018	
F	KP8	KPN Koninklijke - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1220		0	0	25-9-2018	
F	KP8	KPN Koninklijke - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1380		0	0	25-9-2018	
F	KP8	KPN Koninklijke - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1380		0	0	25-9-2018	
F	KP8	KPN Koninklijke - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1380		0	0	25-9-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-10-2018	1,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	30	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-10-2018	1,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-10-2018	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	0	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-10-2018	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-10-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	91	25-9-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-10-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-10-2018	2,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	81	25-9-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-10-2018	2,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	19	25-9-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-10-2018	2,2000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1000	6	0,1100	0,1200		0	62	809	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-10-2018	2,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	4	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-10-2018	2,3000	C	EUR	0,0400	0,0500	0,0400	2	0,0500	0,0500		0	2	765	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-10-2018	2,3000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0400		0	1	211	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-10-2018	2,4000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100		0	10	361	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-10-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	222	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-10-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	509	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-10-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	70	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-10-2018	2,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	43	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-10-2018	2,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	91	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-10-2018	2,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-10-2018	2,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	0	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-10-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-10-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	0	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-10-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-10-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	0	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-10-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-10-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	0	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-11-2018	1,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	0	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-11-2018	1,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-11-2018	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	5	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-11-2018	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-11-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	25	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-11-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-11-2018	2,1000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,2200		0	1	10	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-11-2018	2,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	12	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-11-2018	2,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	72	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-11-2018	2,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	10	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-11-2018	2,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	101	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-11-2018	2,3000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0700		0	1	153	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-11-2018	2,4000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0300		0	1	215	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-11-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	20	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-11-2018	2,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-11-2018	2,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	20	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-11-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-11-2018	2,8000	P	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	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	1,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	1,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	3201 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	850 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	1,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	40 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	1,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	47 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	4781 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	4000 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,3000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,0800	2	0,0800	0,1000		0	101	2209 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	40 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,3900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	4315 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,3900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	811 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,4800	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0300	2	0,0300	0,0300		0	7	5814 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,4800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	2074 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,5900	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	2	0,0200	0,0200		0	8	7437 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,5900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	1694 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	14534 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	9853 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1388 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	1979 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	7630 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,8900	P	EUR	0,5800	0,5800	0,5800	1	0,5800	0,5900		1	10	4944 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1692 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	640 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	3,1400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	52137 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	3,1400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	5820 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	6310 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	3403 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	3,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	147 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	3,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	760 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	10123 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900		2	0	1078 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	503 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900		2	0	2130 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	5,4100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1673 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	5,4100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000		3	0	1430 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	365 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300		3	0	50 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-3-2019	0,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100		2	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-3-2019	0,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-3-2019	0,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	5 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-3-2019	0,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-3-2019	1,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	77 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-3-2019	1,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-3-2019	1,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	341 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-3-2019	1,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	165 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-3-2019	2,1900	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2000		0	5	1000 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-3-2019	2,1900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	1599 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-3-2019	2,3900	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,1000		0	10	2308 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-3-2019	2,3900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	302 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-3-2019	2,5900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	1837 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-3-2019	2,5900	P	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,3200		0	50	1297 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-3-2019	2,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	419 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-3-2019	2,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	696 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-3-2019	2,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	196 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-3-2019	2,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	468 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-3-2019	3,4800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-3-2019	3,4800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	0	265 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-3-2019	3,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-3-2019	3,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	81 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	0,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200		2	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	0,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	0,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	0,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	42 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	1,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	4373 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	1,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	313 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	2,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	1808 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	2,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	1101 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	2,4000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1200		0	20	638 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	1863 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	2,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	3867 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	4133 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	2,6000	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	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	3,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400		2	0	799 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-9-2019	0,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100		2	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-9-2019	0,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-9-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-9-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-9-2019	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-9-2019	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-9-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-9-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-9-2019	2,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-9-2019	2,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-9-2019	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-9-2019	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-9-2019	2,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-9-2019	2,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-9-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-9-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-9-2019	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-9-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-9-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-9-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900		2	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	0	97 25-9-2018
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 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	486 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	2268 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	703 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	474 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	340 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	2,2500	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2100	3	0,2100	0,2200		0	160	5495 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	2,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	7711 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	2,4800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	6052 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	2,4800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	6561 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	2,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	17123 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	2,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	5908 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	3,1400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	12567 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	3,1400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	11684 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5957 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	0	6560 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	300 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	568 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000		2	0	3121 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	5,4100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1024 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	5,4100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100		3	0	2173 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-6-2020	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	10 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-6-2020	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-6-2020	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	83 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-6-2020	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-6-2020	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	483 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-6-2020	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	211 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-6-2020	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	104 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-6-2020	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	38 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-6-2020	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	65 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-6-2020	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	353 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-6-2020	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	19-6-2020	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600		2	0	352 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	0	139 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	529 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	40 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	5697 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	1442 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	1036 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	2,4800	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,1900		0	1	4069 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	2,4800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	3325 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	2,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	12856 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	2,7000	P	EUR	0,6900	0,6900	0,6900	1	0,6900	0,7000		1	10	8488 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	3,1400	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0800		0	10	15066 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	3,1400	P	EUR	1,0800	1,0800	1,0800	1	1,0800	1,0800		1	10	18790 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	3,6000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0400		0	152	2180 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	1470 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	0	98 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	1117 25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	4,5000	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	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	2,4800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	5141	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	2,4800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	1945	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	2,9600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	2420	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	2,9600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100	1	0	2795	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	3,9600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	1424	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	3,9600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200	2	0	1688	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	5,9400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	875	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	5,9400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8800	4	0	1948	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	0,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100	2	0	0	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	0,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	0,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	230	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	0,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	1,9900	C	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	1	0,4800	0,4800	0	8	3266	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	1,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	2131	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	2,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	4063	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	2953	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	2,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	4056	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	2,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	3535	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	3,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	648	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	3,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900	2	0	847	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	5,9700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	31	25-9-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	5,9700	P	EUR	3,9400	3,9400	3,9400	1	3,9400	3,9300	4	200	5346	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	0,4600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	30	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	0,4600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	40	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100	1	0	511	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	163	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	1,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	3	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	1,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	75	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	1714	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2057	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	1,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	0	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	1,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	2	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	10069	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	3126	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,3900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	2894	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,3900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	441	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,4800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	3638	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,4800	P	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2100	0	1	1609	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,5900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	5920	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,5900	P	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,3000	0	15	805	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	23115	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	11553	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1656	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	1226	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	6806	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,8900	P	EUR	0,6100	0,6100	0,6100	1	0,6100	0,5900	1	15	4902	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1741	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	219	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,1400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	76140	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,1400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	8539	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10298	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	7508	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	293	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000	2	0	1271	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	20010	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900	2	0	1073	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1487	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900	2	0	3254	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	4259	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000	3	0	2679	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	465	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300	3	0	25	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-3-2019	0,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	0	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-3-2019	0,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-3-2019	1,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	0	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-3-2019	1,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-3-2019	1,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	0	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-3-2019	1,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	50	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-3-2019	2,1900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	350	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-3-2019	2,1900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	1555	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-3-2019	2,3900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	1564	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-3-2019	2,3900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	315	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-3-2019	2,5900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	1742	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-3-2019	2,5900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	1025	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-3-2019	2,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	297	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-3-2019	2,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900				

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	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-6-2019	1,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	101	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-6-2019	2,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	2219	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-6-2019	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	2962	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-6-2019	2,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	2546	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-6-2019	2,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	1049	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-6-2019	3,4800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	657	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-6-2019	3,4800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	59	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-6-2019	3,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	186	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-6-2019	3,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400		2	964	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	479	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	2181	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	4080	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	2086	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	7803	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	9120	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,4800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	4670	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,4800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	7209	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	37412	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	6601	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,1400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	23864	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,1400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	24546	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	14351	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	13187	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1468	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000		2	3392	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	5,4100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	2397	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	5,4100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100		3	5982	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	125	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1521	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	6393	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	2559	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	2,4800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	5651	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	2,4800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	4040	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	2,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	15203	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	2,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	10379	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,1400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	19798	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,1400	P	EUR	1,1300	1,1300	1,1300	2	1,1300	1,0800		1	20783	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	5279	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	2038	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	1642	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	1901	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	5,4100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	16517	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	5,4100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100		3	2140	25-9-2018	
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	0,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	257	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	0,9800	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0300		0	10	891	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	1,9800	C	EUR	0,4400	0,4400	0,4400	1	0,4400	0,4500		0	150	7644	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	1,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	4741	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	2,4800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	6223	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	2,4800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	3388	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	2,9600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	3240	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	2,9600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	3491	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	3,9600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	1588	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	3,9600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200		2	0	2226	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	5,9400	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100		0	13	1995	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	5,9400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8800		4	0	2665	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-12-2022	0,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	126	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-12-2022	0,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-12-2022	1,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	2276	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-12-2022	1,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	1390	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-12-2022	2,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	2257	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-12-2022	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	1931	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-12-2022	2,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	3418	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-12-2022	2,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	2719	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-12-2022	3,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	355	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-12-2022	3,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900		2	0	505	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-12-2022	5,9700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	31	25-9-2018
O	KPV	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-12-2022	5,9700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300		4	0	826	25-9-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	0,4600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	0	25-9-2018
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	0	25-9-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	0	0	25-9-2018
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	0	25-9-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	0	25-9-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0	25-9-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0	25-9-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	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	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000		2	0	25-9-2018	
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	5,4100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	5,4100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100		3	0	25-9-2018	
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	0	25-9-2018	
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	25-9-2018	
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	25-9-2018	
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	25-9-2018	
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	2,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	25-9-2018	
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	2,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	25-9-2018	
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	3,1400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	25-9-2018	
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	3,1400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	0	25-9-2018	
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	25-9-2018	
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	25-9-2018	
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	25-9-2018	
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	0	25-9-2018	
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	5,4100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	25-9-2018	
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	5,4100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100		3	0	25-9-2018	
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	245	25-9-2018	
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	42	25-9-2018	
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	548	25-9-2018	
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	744	25-9-2018	
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	1678	25-9-2018	
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	804	25-9-2018	
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	2922	25-9-2018	
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	1487	25-9-2018	
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	149	25-9-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,1400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1896	25-9-2018	
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,1400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	202	25-9-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1614	25-9-2018	
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	1270	25-9-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	487	25-9-2018	
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900		2	0	500	25-9-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1214	25-9-2018	
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000		3	0	868	25-9-2018
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	25-9-2018	
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300		3	0	25-9-2018	
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	0	211	25-9-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	727	25-9-2018	
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	971	25-9-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	750	25-9-2018	
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	1470	25-9-2018	
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	1029	25-9-2018	
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	9680	25-9-2018	
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	1053	25-9-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,1400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	6018	25-9-2018	
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,1400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	7702	25-9-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	4016	25-9-2018	
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	0	4206	25-9-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	418	25-9-2018	
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000		2	0	302	25-9-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	5,4100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	724	25-9-2018	
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	5,4100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100		3	0	1393	25-9-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	0	2	25-9-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	476	25-9-2018	
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	306	25-9-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	476	25-9-2018	
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	2,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	966	25-9-2018	
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	2,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	428	25-9-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,1400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	466	25-9-2018	
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,1400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	0	295	25-9-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	1010	25-9-2018	
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	347	25-9-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	96	25-9-2018	
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	0	127	25-9-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	5,4100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	267	25-9-2018	
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	5,4100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100		3	0	664	25-9-2018
F	K56	K+S AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2803		18	0	25-9-2018	
F	K56	K+S AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2748		18	0	25-9-2018	
F	K56	K+S AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2693		18	0	25-9-2018	
F	K56	K+S AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2568		18	0	25-9-2018	
F	K56	K+S AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6408		18	0	25-9-2018	
F	K56	K+S AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6293		18	0	25-9-2018	
F	K58	K+S - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	25-9-2018	
F	K58	K+S - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	25-9-2018	
F	K58	K+S - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		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
F	KUG	Kuehne + Nagel International - Stock Future	16-11-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	153,6978	154	0	0	25-9-2018
F	KUG	Kuehne + Nagel International - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	153,6178	154	0	0	25-9-2018
F	KUG	Kuehne + Nagel International - Stock Future	15-3-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	153,4292	153	0	0	25-9-2018
F	KUG	Kuehne + Nagel International - Stock Future	21-6-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	147,0188	147	0	0	25-9-2018
F	KUG	Kuehne + Nagel International - Stock Future	20-9-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	146,8236	147	0	0	25-9-2018
F	KV6	Kinnevik B - Stock Future	19-10-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	271,5279	272	0	0	25-9-2018
F	KV6	Kinnevik B - Stock Future	16-11-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	271,4460	271	0	0	25-9-2018
F	KV6	Kinnevik B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	271,3567	271	0	0	25-9-2018
F	KV6	Kinnevik B - Stock Future	15-3-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	271,1542	271	0	0	25-9-2018
F	KV6	Kinnevik B - Stock Future	21-6-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	262,4555	262	0	0	25-9-2018
F	KV6	Kinnevik B - Stock Future	20-9-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	262,3515	262	0	0	25-9-2018
F	KV8	Kinnevik B - Dividend	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8535	8	0	0	25-9-2018
F	KV8	Kinnevik B - Dividend	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5000	9	0	0	25-9-2018
F	KV8	Kinnevik B - Dividend	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7500	9	0	0	25-9-2018
F	KV8	Kinnevik B - Dividend	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0000	9	0	0	25-9-2018
F	KV8	Kinnevik B - Dividend	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0000	9	0	0	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	19-10-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3100	4	0	0	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	19-10-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	19-10-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100	3	0	0	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	19-10-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	19-10-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200	2	0	300	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	19-10-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	10	25-9-2018	
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	19-10-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100	1	0	0	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	19-10-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	18	25-9-2018	
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	19-10-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	2	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	19-10-2018	17,5000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,1800	0	2	58	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	19-10-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	103	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	19-10-2018	18,0000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,3200	0	5	78	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	19-10-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	22	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	19-10-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	8	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	19-10-2018	19,0000	C	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,2000	0	1	30	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	19-10-2018	19,0000	P	EUR	0,7500	0,9000	0,7000	10	0,8500	0,9000	1	260	277	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	19-10-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	19-10-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	1	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	19-10-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	153	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	19-10-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600	2	0	0	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	19-10-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	5	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	19-10-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200	3	0	0	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	19-10-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	19-10-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7100	4	0	0	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	19-10-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	19-10-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7000	5	0	0	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-11-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300	4	0	0	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-11-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-11-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800	3	0	0	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-11-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-11-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600	2	0	0	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-11-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	5	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-11-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400	2	0	0	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-11-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	41	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-11-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	2	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-11-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	5	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-11-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-11-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	33	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-11-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	5	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-11-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	12	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-11-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	15	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-11-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	15	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-11-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	18	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-11-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	0	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-11-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	76	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-11-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700	2	0	5	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-11-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	18	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-11-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400	3	0	20	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-11-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-11-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600	4	0	0	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-11-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-11-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7500	5	0	0	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3100	8	0	0	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3100	6	0	0	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3400	4	0	7	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	1	25-9-2018
O	KVW	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000	3	0	0	25-9-201

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 Interest Date
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	0 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	91 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	179 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	107 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	658 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	95 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1200		3	0	398 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	250 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0400		4	0	65 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	61 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0100		5	0	141 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	89 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9800		6	0	37 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	136 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9700		7	0	15 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	2	25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9700		8	0	0 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	9	25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9600		10	0	2 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9600		12	0	4 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-3-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3100		8	0	0 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-3-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-3-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3200		6	0	3 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-3-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-3-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000		4	0	0 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-3-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	20 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-3-2019	16,0000	C	EUR	2,9000	2,9500	2,9000	2	2,9500	2,6700		3	19	654 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-3-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	19 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-3-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500		2	0	6 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-3-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	31 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-3-2019	18,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4000	2	1,4000	1,3600		1	10	448 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-3-2019	18,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,3000		1	25	307 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-3-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	40 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-3-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700		2	0	212 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-3-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	211 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-3-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700		0	37	25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-3-2019	21,0000	C	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	31	25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-3-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700		3	0	19 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-3-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	162 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-3-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2300		4	0	29 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-3-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	25 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-3-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1400		5	0	42 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-3-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	33 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-3-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0900		6	0	15 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-3-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	3 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-3-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0700		7	0	2 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-3-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	1 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-3-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0600		8	0	0 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-3-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-3-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0400		10	0	0 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-3-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0300		12	0	0 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3100		8	0	0 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3200		6	0	25 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	4	25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000		4	0	18 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	6	25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-6-2019	16,0000	C	EUR	2,9000	2,9000	2,8500	2	2,8500	2,7600		3	24	302 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	0	104 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-6-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000		2	0	31 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-6-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	51 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	87 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	232 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-6-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	266 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-6-2019	19,0000	P	EUR	2,5000	2,6500	2,4500	5	2,6500	2,6900		3	5	191 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	78 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200		3	0	46 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-6-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	161 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-6-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000		4	0	29 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	9	25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-6-2019	22,0000	P	EUR	4,8500	4,8500	4,8500	1	4,8500	5,0600		5	1	30 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-6-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	17	25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-6-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9700		6	0	13 25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Konink														

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	20-9-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4400		4	0	25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-9-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-9-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300		3	0	25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-9-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-9-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700		2	0	25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-9-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-9-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-9-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		2	0	25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-9-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-9-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900		3	0	25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-9-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-9-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300		4	0	25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-9-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-9-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2500		5	0	25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-9-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-9-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0400		7	0	25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-9-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	25-9-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-9-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8400		9	0	25-9-2018
F	KX6	Aggreko - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	858,3300		858	0	25-9-2018
F	KX6	Aggreko - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	858,7500		859	0	25-9-2018
F	KX6	Aggreko - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	859,2900		859	0	25-9-2018
F	KX6	Aggreko - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	860,7500		861	0	25-9-2018
F	KX6	Aggreko - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	844,9100		845	0	25-9-2018
F	KX6	Aggreko - Stock Future	20-9-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	837,4400		837	0	25-9-2018
F	LA6	Alfa Laval - Stock Future	19-10-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	243,4354		243	0	25-9-2018
F	LA6	Alfa Laval - Stock Future	16-11-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	243,3619		243	0	25-9-2018
F	LA6	Alfa Laval - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	243,2819		243	0	25-9-2018
F	LA6	Alfa Laval - Stock Future	15-3-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	243,1004		243	0	25-9-2018
F	LA6	Alfa Laval - Stock Future	21-6-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	238,4223		238	0	25-9-2018
F	LA6	Alfa Laval - Stock Future	20-9-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	238,3269		238	0	25-9-2018
F	LD6	ABB - Stock Future	19-10-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,1014		23	0	25-9-2018
F	LD6	ABB - Stock Future	16-11-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0946		23	0	25-9-2018
F	LD6	ABB - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0826		23	0	25-9-2018
F	LD6	ABB - Stock Future	15-3-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0543		23	0	25-9-2018
F	LD6	ABB - Stock Future	21-6-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2330		22	0	25-9-2018
F	LD6	ABB - Stock Future	20-9-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2035		22	0	25-9-2018
F	LD8	ABB - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	25-9-2018
F	LD8	ABB - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	25-9-2018
F	LD8	ABB - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	25-9-2018
F	LD8	ABB - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	25-9-2018
F	LD8	ABB - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	25-9-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	207,2465		207	0	25-9-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	207,1843		207	0	25-9-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	207,1224		207	0	25-9-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	206,9798		207	0	25-9-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	206,7964		207	0	25-9-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	206,6608		207	0	25-9-2018
F	LE8	Linde - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000		7	0	25-9-2018
F	LE8	Linde - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000		4	0	25-9-2018
F	LE8	Linde - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000		4	0	25-9-2018
F	LE8	Linde - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000		4	0	25-9-2018
F	LE8	Linde - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000		4	0	25-9-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	263,8400		264	0	25-9-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	263,9600		264	0	25-9-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	264,1300		264	0	25-9-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	264,5800		265	0	25-9-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	253,3600		253	0	25-9-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	20-9-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	249,0300		249	0	25-9-2018
F	LL8	Legal & General Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6500		16	0	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
F	LO6	Anglo American - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1755,5300		1756	0	25-9-2018
F	LO6	Anglo American - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1756,3700		1756	0	25-9-2018
F	LO6	Anglo American - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1757,4900		1757	0	25-9-2018
F	LO6	Anglo American - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1760,4600		1760	0	25-9-2018
F	LO6	Anglo American - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1724,9000		1725	0	25-9-2018
F	LO6	Anglo American - Stock Future	20-9-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1687,8500		1688	0	25-9-2018
F	LO8	Anglo American - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	25-9-2018
F	LO8	Anglo American - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	25-9-2018
F	LO8	Anglo American - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	25-9-2018
F	LO8	Anglo American - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	25-9-2018
F	LO8	Anglo American - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	25-9-2018
F	LT6	Logitech International - Stock Future	19-10-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,9137		44	0	25-9-2018
F	LT6	Logitech International - Stock Future	16-11-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,9008		44	0	25-9-2018
F	LT6	Logitech International - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,8779		44	0	25-9-2018
F	LT6	Logitech International - Stock Future	15-3-2019	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	LUG	Deutsche Lufthansa AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9836		21	0	25-9-2018
F	LUG	Deutsche Lufthansa - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	25-9-2018
F	LUG	Deutsche Lufthansa - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	25-9-2018
F	LUG	Deutsche Lufthansa - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	25-9-2018
F	LUG	Deutsche Lufthansa - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	25-9-2018
F	LUG	Deutsche Lufthansa - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	25-9-2018
F	LX6	Lanxess AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,4631		65	0	25-9-2018
F	LX6	Lanxess AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,4435		65	0	25-9-2018
F	LX6	Lanxess AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,4239		65	0	25-9-2018
F	LX6	Lanxess AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,3788		65	0	25-9-2018
F	LX6	Lanxess AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,3712		64	0	25-9-2018
F	LX6	Lanxess AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,3291		64	0	25-9-2018
F	LY8	Lloyds Banking Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1200		3	0	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	19-10-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	326,8788		327	0	25-9-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	16-11-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	326,7826		327	0	25-9-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	326,6125		327	0	25-9-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	15-3-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	326,2117		326	0	25-9-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	21-6-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	322,6587		323	0	25-9-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	20-9-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	322,2306		322	0	25-9-2018
F	MA8	Mediaset - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	25-9-2018
F	MA8	Mediaset - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	25-9-2018
F	MA8	Mediaset - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	25-9-2018
F	MA8	Mediaset - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	25-9-2018
F	MA8	Mediaset - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	25-9-2018
F	MB6	Swedish Match - Stock Future	19-10-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	454,7792		455	0	25-9-2018
F	MB6	Swedish Match - Stock Future	16-11-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	454,6420		455	0	25-9-2018
F	MB6	Swedish Match - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	454,4925		454	0	25-9-2018
F	MB6	Swedish Match - Stock Future	15-3-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	454,1534		454	0	25-9-2018
F	MB6	Swedish Match - Stock Future	21-6-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	442,8236		443	0	25-9-2018
F	MB6	Swedish Match - Stock Future	20-9-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	442,6468		443	0	25-9-2018
F	MB8	Swedish Match - Dividend	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0180		9	0	25-9-2018
F	MB8	Swedish Match - Dividend	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5000		10	0	25-9-2018
F	MB8	Swedish Match - Dividend	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0000		10	0	25-9-2018
F	MB8	Swedish Match - Dividend	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5000		11	0	25-9-2018
F	MB8	Swedish Match - Dividend	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5000		11	0	25-9-2018
F	MD6	Modern Times Group B - Stock Future	19-10-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	330,5122		331	0	25-9-2018
F	MD6	Modern Times Group B - Stock Future	16-11-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	330,4125		330	0	25-9-2018
F	MD6	Modern Times Group B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	330,3038		330	0	25-9-2018
F	MD6	Modern Times Group B - Stock Future	15-3-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	330,0574		330	0	25-9-2018
F	MD6	Modern Times Group B - Stock Future	21-6-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	316,8161		317	0	25-9-2018
F	MD6	Modern Times Group B - Stock Future	20-9-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	316,6913		317	0	25-9-2018
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1504		6	0	25-9-2018
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1486		6	0	25-9-2018
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1467		6	0	25-9-2018
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8426		6	0	25-9-2018
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8374		6	0	25-9-2018
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8336		6	0	25-9-2018
F	ME8	Ceconomy - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	25-9-2018
F	ME8	Ceconomy - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	25-9-2018
F	ME8	Ceconomy - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	25-9-2018
F	ME8	Ceconomy - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	25-9-2018
F	ME8	Ceconomy - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	25-9-2018
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	315,2100		315	0	25-9-2018
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	315,3600		315	0	25-9-2018
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	315,5600		316	0	25-9-2018
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	316,1000		316	0	25-9-2018
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	301,2800		301	0	25-9-2018
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	20-9-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	294,2600		294	0	25-9-2018
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	19-10-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	190,0909		190	0	25-9-2018
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	16-11-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	187,6160		188	0	25-9-2018
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	187,8717		188	0	25-9-2018
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	15-3-2019	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,9701		186	0	25-9-2018
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	21-6-2019	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	184,0554		184	0	25-9-2018
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	20-9-2019	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	181,9795		182	0	25-9-2018
F	MJ8	Mediolanica - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	25-9-2018
F	MJ8	Mediolanica - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	25-9-2018
F	MJ8	Mediolanica - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	25-9-2018
F	MJ8	Mediolanica - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	25-9-2018
F	MJ8	Mediolanica - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	25-9-2018
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,8773		88	0	25-9-2018
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,8509		88	0	25-9-2018
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,8247		88	0	25-9-2018
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,7642		88	0	25-9-2018
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,407				

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	MP6	Mapfre SA - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6945		3	0	25-9-2018
F	MP6	Mapfre SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6247		3	0	25-9-2018
F	MP6	Mapfre SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6229		3	0	25-9-2018
F	MP6	Mapfre SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5206		3	0	25-9-2018
F	MP6	Mapfre SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5189		3	0	25-9-2018
F	MP8	Mapfre - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1550		0	0	25-9-2018
F	MP8	Mapfre - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1546		0	0	25-9-2018
F	MP8	Mapfre - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	25-9-2018
F	MP8	Mapfre - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	25-9-2018
F	MP8	Mapfre - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	25-9-2018
F	MQ6	Marks & Spencer Group - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	285,9100		286	0	25-9-2018
F	MQ6	Marks & Spencer Group - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	279,2500		279	0	25-9-2018
F	MQ6	Marks & Spencer Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	279,4300		279	0	25-9-2018
F	MQ6	Marks & Spencer Group - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	279,9000		280	0	25-9-2018
F	MQ6	Marks & Spencer Group - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	268,6200		269	0	25-9-2018
F	MQ6	Marks & Spencer Group - Stock Future	20-9-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	269,2300		269	0	25-9-2018
F	MR6	Muenchener Rueckversicherung - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	190,8008		191	0	25-9-2018
F	MR6	Muenchener Rueckversicherung - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	190,7435		191	0	25-9-2018
F	MR6	Muenchener Rueckversicherung - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	190,6865		191	0	25-9-2018
F	MR6	Muenchener Rueckversicherung - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	190,5552		191	0	25-9-2018
F	MR6	Muenchener Rueckversicherung - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	183,3896		183	0	25-9-2018
F	MR6	Muenchener Rueckversicherung - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	183,2700		183	0	25-9-2018
F	MR8	Muenchener Rueckversicherung - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6000		9	3	25-9-2018
F	MR8	Muenchener Rueckversicherung - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9500		9	6	25-9-2018
F	MR8	Muenchener Rueckversicherung - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0500		9	0	25-9-2018
F	MR8	Muenchener Rueckversicherung - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4000		9	0	25-9-2018
F	MR8	Muenchener Rueckversicherung - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5500		10	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-10-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8500		31	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-10-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-10-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9000		21	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-10-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-10-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0400		16	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-10-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-10-2018	178,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1400		13	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-10-2018	178,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-10-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2800		11	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-10-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	1	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-10-2018	182,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3900		9	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-10-2018	182,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-10-2018	184,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6200		8	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-10-2018	184,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	3	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-10-2018	186,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9700		6	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-10-2018	186,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-10-2018	188,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4700		4	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-10-2018	188,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-10-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700		3	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-10-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600		2	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-10-2018	192,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300		2	1	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-10-2018	192,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300		3	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-10-2018	194,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-10-2018	194,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5600		5	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-10-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-10-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2600		5	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-10-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-10-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4900		9	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-10-2018	205,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-10-2018	205,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2700		14	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-10-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	19-10-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2100		19	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-11-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,0600		31	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-11-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-11-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3600		21	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-11-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-11-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6700		17	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-11-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-11-2018	178,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9700		14	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-11-2018	178,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-11-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2300		12	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-11-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-11-2018	182,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5800		11	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-11-2018	182,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200		2	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-11-2018	184,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9900		9	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-11-2018	184,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300		2	1	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-11-2018	186,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5200		8	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-11-2018	186,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7600		3	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-11-2018	188,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1400		6	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-11-2018	188,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900		3	0	25-9-2018

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	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-11-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300		1	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-11-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4900		10	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-11-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-11-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4900		19	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,8500		91	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,9500		51	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	10	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,0800		41	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,3000		31	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	18	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4800		26	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7900		22	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	170,0000	P	EUR	1,1400	1,1400	1,1400	1	1,1400	1,0600		1	41	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3000		17	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	175,0000	P	EUR	1,7600	1,7600	1,7600	1	1,7600	1,5700		2	1	67	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1100		13	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	69	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4100		9	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	13	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	186,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6600		9	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	186,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600		4	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	188,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3900		7	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	188,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6900		5	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300		6	0	2	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5300		6	20	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	192,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1900		5	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	192,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000		7	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	194,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2400		4	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	194,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5500		8	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500		4	2	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1700		8	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	140	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5200		12	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	205,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200		1	65	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	205,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5400		16	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9700		20	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	3	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,5400		30	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,4000		39	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,3700		49	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,3700		59	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,3700		69	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,3900		89	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-12-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	109,4100		109	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	15-3-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,1600		51	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	15-3-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	15-3-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,4300		41	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	15-3-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	15-3-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,9600		32	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	15-3-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	15-3-2019	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3800		27	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	15-3-2019	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300		2	25	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	15-3-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0000		23	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	15-3-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700		2	7	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	15-3-2019	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8700		19	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	15-3-2019	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	15-3-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0000		15	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	15-3-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900		4	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	15-3-2019	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5200		12	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	15-3-2019	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9300		6	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	15-3-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5800		9	3	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	15-3-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0100		8	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	15-3-2019	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600		6	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	15-3-2019	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6000		11	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	15-3-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2800		4	40	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	15-3-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7300		14	0	25-9-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	15-3-2019	205,0000	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	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	15-3-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,6500		50	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	15-3-2019	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	15-3-2019	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,5600		70	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,8500		91	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,8600		71	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	10	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,0900		51	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	10	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,4300		41	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100		2	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,1100		32	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100		3	628	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6900		28	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000		4	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4700		23	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900		6	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4800		19	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2500		7	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8200		16	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1300		9	10	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5400		13	10	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4000		11	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6800		10	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0900		14	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2900		7	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2000		17	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4000		5	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7800		21	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300		3	10	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,8700		29	50	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300		1	10	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,8100		38	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,3300		47	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,0900		57	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2200		0	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,9700		67	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	21-6-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	116,9000		117	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-9-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,5100		42	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-9-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400		3	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-9-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,3100		32	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-9-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5300		5	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-9-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,8700		24	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-9-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1000		7	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-9-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4900		16	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-9-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8000		11	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-9-2019	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2800		13	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-9-2019	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0800		13	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-9-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4400		10	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-9-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7000		16	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-9-2019	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1400		8	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-9-2019	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8300		19	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-9-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2700		6	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-9-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2800		22	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-9-2019	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100		4	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-9-2019	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,9700		30	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-9-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400		2	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-9-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,6400		39	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-9-2019	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-9-2019	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,8900		48	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,8500		91	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,8500		71	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,1600		51	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100		2	10	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,7100		42	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7700		4	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,8200		33	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9600		6	10	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,7800		25	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9600		9	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7900		18	0	25-9-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	20-12-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8900		13	11	

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	MS6	Metso OYJ - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8838		30	0	25-9-2018	
F	MS6	Metso OYJ - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,7579		29	0	25-9-2018	
F	MS6	Metso OYJ - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,7391		29	0	25-9-2018	
F	MS8	Metso OYJ - Dividend	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	25-9-2018	
F	MS8	Metso OYJ - Dividend	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	25-9-2018	
F	MS8	Metso OYJ - Dividend	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	25-9-2018	
F	MS8	Metso OYJ - Dividend	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	25-9-2018	
F	MS8	Metso OYJ - Dividend	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	25-9-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7200		10	0	25-9-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	21	25-9-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7200		8	0	25-9-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	7	25-9-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7200		7	0	25-9-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	20	25-9-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2400		6	0	25-9-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	68	25-9-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	22,0000	C	EUR	5,6500	5,6500	5,6500	1	5,6500	5,7400		6	2	140	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	195	25-9-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2400		5	0	80	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	61	25-9-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7600		5	0	27	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	265	25-9-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700		4	0	51	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	23,5000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,0600	3	0,0600	0,0600		0	8	94	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900		4	0	27	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	24,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,0800	4	0,0800	0,0800		0	23	704	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200		3	0	278	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	24,5000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1100		0	1	879	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	25,0000	C	EUR	2,8300	2,8800	2,8300	14	2,8800	2,8600		3	441	837	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	25,0000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1500	6	0,1500	0,1500		0	24	937	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100		2	0	301	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	25,5000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,2000	4	0,2000	0,2100		0	23	911	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	26,0000	C	EUR	1,7700	2,0400	1,7600	7	2,0400	1,9900		2	13	2102	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	26,0000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,2800	5	0,2800	0,2900		0	12	968	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	26,5000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,5500	5	1,5500	1,6100		2	9	835	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	26,5000	P	EUR	0,5500	0,5900	0,3900	10	0,4000	0,4000		0	128	399	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	27,0000	C	EUR	1,2500	1,3000	1,2200	5	1,2200	1,2600		1	107	2845	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	27,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,5400	25	0,5700	0,5400		1	377	4163	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	27,5000	C	EUR	0,7900	0,9800	0,7900	12	0,9800	0,9500		1	118	2588	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	27,5000	P	EUR	0,9300	0,9300	0,7300	10	0,7600	0,7400		1	38	480	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	28,0000	C	EUR	0,5800	0,7500	0,5200	23	0,6800	0,7000		1	105	3636	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	28,0000	P	EUR	0,9700	1,0400	0,9700	6	1,0000	0,9900		1	20	1173	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	28,5000	C	EUR	0,4500	0,5300	0,4500	8	0,5100	0,5000		1	15	426	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	28,5000	P	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	1	1,3000	1,2900		1	3	89	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	29,0000	C	EUR	0,3000	0,3700	0,2900	23	0,3300	0,3500		0	420	4490	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	29,0000	P	EUR	1,5900	1,5900	1,5900	1	1,5900	1,6300		2	1	4015	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	30,0000	C	EUR	0,1600	0,1700	0,1500	8	0,1600	0,1500		0	10	3381	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	30,0000	P	EUR	2,8200	2,8200	2,5000	2	2,5000	2,4500		2	2	1835	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	196	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-10-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300		4	0	73	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-11-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7400		10	0	0	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-11-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	1	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-11-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7700		8	0	0	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-11-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	29	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-11-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7700		7	0	0	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-11-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	32	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-11-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2900		6	0	0	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-11-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	35	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-11-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8200		6	0	5	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-11-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	60	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-11-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3400		5	0	0	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-11-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	7115	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-11-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8800		5	0	14	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-11-2018	23,0000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,1700		0	1	280	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-11-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4300		4	0	23	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-11-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	204	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-11-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800		4	0	25	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-11-2018	24,0000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,2700	7	0,2800	0,2800		0	147	350	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-11-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	104	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-11-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	8681	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-11-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400		3	0	164	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-11-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	1392	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-11-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500		3	0	22	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-11-2018	25,5000	P	EUR	0,6200	0,6200	0,5400	2	0,5400	0,5500		1	137	289	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-11-2018	26,0000	C	EUR	2,3500	2,3500	2,3500	1	2,3500	2,3800		2	1	625	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-11-2018	26,0000	P	EUR	0,7500	0,7800	0,6600	8	0,6600	0,6800		1	22	1070	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal															

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	16-11-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600		2	0	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-11-2018	29,0000	C	EUR	0,7800	0,7900	0,7700	6	0,7700	0,7700		1	13	9843 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-11-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800		2	0	140 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-11-2018	30,0000	C	EUR	0,4200	0,5000	0,4200	7	0,5000	0,4900		0	23	357 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-11-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	52 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-11-2018	32,0000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	2	0,1900	0,1900		0	2	3 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-11-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900		4	0	0 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3800		25	0	69 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0700		23	0	0 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	50 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9000		22	0	25 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7300		21	0	64 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5900		20	0	52 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7200		19	0	0 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4200		18	0	52 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2500		17	0	16 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	30 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2200		17	0	85 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	24 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0800		16	0	92 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7200		16	0	26 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	48 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	13,5000	C	EUR	14,2100	14,2600	14,2100	4	14,2600	14,2200		14	153	158 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	49 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7700		14	0	21 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	90 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7200		13	0	220 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	2047 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	16,2900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4400		11	0	111 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	16,2900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	199 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2300		11	0	9 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	3439 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1700		9	0	160 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	18,6000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0600		0	1	1516 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8100		8	0	306 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1000		0	5	11433 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	20,9400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9200		7	0	295 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	20,9400	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	2	0,1500	0,1500		0	11	813 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3700		6	0	5 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	259 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	22,0000	C	EUR	5,8500	5,9600	5,8500	7	5,9600	5,9200		6	157	1075 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	2	0,2300	0,2200		0	4	2811 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700		5	0	4 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	293 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8100		5	0	2640 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	23,2500	P	EUR	0,4300	0,4300	0,3600	3	0,3600	0,3600		0	7	2146 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	24,0000	C	EUR	4,1400	4,2400	4,1400	2	4,2400	4,1700		4	2	4307 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,5200	0,5300	0,4700	16	0,4800	0,4800		0	410	5783 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7700		4	0	258 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	24,5000	P	EUR	0,6400	0,6400	0,5800	3	0,5800	0,5800		1	106	885 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	25,0000	C	EUR	3,3800	3,3800	3,3800	1	3,3800	3,3800		3	3	1847 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,7700	0,7700	0,6800	12	0,7000	0,6900		1	156	2526 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	25,5000	C	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	1	3,0000	3,0100		3	1	2594 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	25,5000	P	EUR	0,9200	0,9200	0,8100	7	0,8300	0,8200		1	366	2463 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	26,0000	C	EUR	2,6200	2,6300	2,6200	2	2,6300	2,6700		3	11	7687 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	26,0000	P	EUR	1,0800	1,0800	0,9500	10	0,9800	0,9700		1	61	8948 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400		2	0	1 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	26,5000	P	EUR	1,1600	1,1600	1,1600	1	1,1600	1,1400		1	6	6 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	27,0000	C	EUR	1,9300	2,0600	1,9300	9	2,0300	2,0400		2	215	6535 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	27,0000	P	EUR	1,4200	1,4200	1,3200	11	1,3300	1,3400		1	164	1832 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	27,5000	C	EUR	1,7900	1,7900	1,7500	3	1,7500	1,7600		2	204	216 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	27,5000	P	EUR	1,8400	1,8400	1,6700	3	1,6700	1,5700		2	95	120 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	28,0000	C	EUR	1,3200	1,5500	1,3200	17	1,4800	1,5100		2	276	6938 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	28,0000	P	EUR	2,1200	2,1200	1,8500	2	1,8500	1,8200		2	51	3395 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,9800	1,1000	0,9600	9	1,1000	1,1000		1	204	3693 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	1767 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,6600	0,7900	0,6600	15	0,7800	0,7800		1	76	16194 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800		3	0	2291 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,2900	0,3800	0,2900	7	0,3800	0,3700		0	81	43781 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6800		5	0	473 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018													

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	MT	Arcelor Mittal	15-3-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9700		8	0	285 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-3-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	307 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-3-2019	22,0000	C	EUR	6,1000	6,2000	6,1000	2	6,2000	6,2100		6	2	361 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-3-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	13767 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-3-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3600		5	0	103 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-3-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	168 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-3-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000		5	0	222 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-3-2019	24,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	0,9200		1	1	1117 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-3-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8900		4	0	2656 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-3-2019	25,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2000	2	1,2000	1,2100		1	3	438 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-3-2019	26,0000	C	EUR	3,2600	3,2600	3,2500	3	3,2500	3,2400		3	5	369 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-3-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		0	0	870 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-3-2019	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600		3	0	661 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-3-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800		2	0	355 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-3-2019	28,0000	C	EUR	2,0500	2,1200	2,0500	3	2,1200	2,1400		2	33	10839 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-3-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700		2	0	383 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-3-2019	29,0000	C	EUR	1,7100	1,7100	1,7100	1	1,7100	1,7100		2	10	2337 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-3-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	583 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-3-2019	30,0000	C	EUR	1,3400	1,3600	1,3300	10	1,3600	1,3500		1	547	47421 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-3-2019	30,0000	P	EUR	3,7400	3,7400	3,7100	3	3,7100	3,6800		4	56	896 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-3-2019	32,0000	C	EUR	0,8000	0,8200	0,8000	3	0,8200	0,8200		1	4	30647 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-3-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1400		5	0	546 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-3-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	632 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-3-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7300		8	0	528 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-3-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	300 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-3-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4800		12	0	139 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-3-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	1217 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-3-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4100		17	0	261 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8200		12	0	26 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	529 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9700		10	0	351 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,3000		0	1	3144 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1700		8	0	384 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	2501 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5100		7	0	157 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,9200	0,9200	0,9200	1	0,9200	0,9100		1	10	361 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7100		6	0	63 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	57 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	24,0000	C	EUR	5,0000	5,0000	5,0000	1	5,0000	5,0300		5	75	145 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	24,0000	P	EUR	1,4600	1,4600	1,4600	1	1,4600	1,4500		1	5	3073 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3400		4	0	662 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	5020 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	26,0000	C	EUR	3,5300	3,7000	3,5300	5	3,7000	3,7300		4	160	1311 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	2738 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	27,0000	C	EUR	2,9200	3,1700	2,9200	3	3,1700	3,1800		3	57	3813 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	27,0000	P	EUR	2,6500	2,6500	2,6500	1	2,6500	2,6700		3	3	172 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	28,0000	C	EUR	2,5700	2,5700	2,5400	3	2,5400	2,6800		3	35	1757 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	28,0000	P	EUR	3,2600	3,2600	3,2600	1	3,2600	3,1900		3	1	4637 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400		2	0	51 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600		4	0	20 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	30,0000	C	EUR	1,7400	1,9000	1,7400	3	1,9000	1,8700		2	52	3833 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	30,0000	P	EUR	4,3800	4,3800	4,3800	1	4,3800	4,4000		4	3	3663 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	5559 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2900		8	0	986 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	1550 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8800		13	0	324 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-9-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3200		8	0	0 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-9-2019	20,0000	P	EUR	0,7700	0,7700	0,7700	1	0,7700	0,7800		1	5	14 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-9-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7600		7	0	0 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-9-2019	22,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	4	1,2500	1,2400		1	4	14 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-9-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3100		5	0	0 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-9-2019	24,0000	P	EUR	1,8600	1,8600	1,8600	1	1,8600	1,8500		2	4	4 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-9-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200		4	0	0 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-9-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800		3	0	0 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-9-2019	27,0000	C	EUR	3,4100	3,4100	3,4100	1	3,4100	3,5900		4	5	5 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-9-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600		3	0	0 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-9-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1100		3	0	0 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-9-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	0 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-9-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700		3	0	0 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-9-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700		4	0	0 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-9-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000		2	0	0 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-9-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9100		5	0	0 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-9-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	4 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-9-2019	35,0000	P	EUR	8,9000	8,9000	8,7000	2	8,7000	8,6600		9	20	20 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-9-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	0 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-9-2019	40,0000	P	EUR	13,2000	13,2000	13,2000	1	13,2000	13,1300		13	10	10 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3800		25	0	0 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	2,3400	P	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	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	220	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5900	20	0	0	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	100	25-9-2018	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7200	19	0	0	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	228	25-9-2018	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4200	18	0	0	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	132	25-9-2018	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2900	17	0	0	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	56	25-9-2018	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1400	16	0	5	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	167	25-9-2018	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7900	16	0	54	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	79	25-9-2018	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8900	14	0	20	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	278	25-9-2018	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8900	13	0	28	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	172	25-9-2018	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	16,2900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6900	12	0	23	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	16,2900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	87	25-9-2018	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5200	12	0	23	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	107	25-9-2018	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1900	10	0	145	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	2529	25-9-2018	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6700	10	0	494	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	402	25-9-2018	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5100	9	0	86	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	20,0000	P	EUR	1,0800	1,0800	1,0400	2	1,0400	1,0200	1	2	1717	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	20,9400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7600	8	0	150	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	20,9400	P	EUR	1,2600	1,2600	1,2600	1	1,2600	1,2500	1	1	304	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0100	7	0	460	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400	2	0	754	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1400	6	0	1224	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400	2	0	957	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0600	5	0	3394	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	25,0000	P	EUR	2,6100	2,6100	2,6100	1	2,6100	2,6300	3	1	3906	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	26,0000	C	EUR	4,4900	4,4900	4,4900	1	4,4900	4,5000	5	10	574	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800	3	0	559	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900	4	0	374	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5700	4	0	565	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	28,0000	C	EUR	3,3200	3,5600	3,3200	5	3,5000	3,5100	4	103	596	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200	4	0	272	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	30,0000	C	EUR	2,6000	2,7500	2,6000	5	2,7000	2,7100	3	13	1308	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3400	5	0	2045	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	34,8900	C	EUR	1,3000	1,3500	1,3000	2	1,3500	1,3900	1	2	1818	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	34,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9100	9	0	326	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	955	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3400	13	0	116	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	46,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	1581	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	46,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5100	20	0	127	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-6-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8600	9	0	0	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-6-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	25	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-6-2020	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4600	7	0	4	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-6-2020	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500	2	0	7	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-6-2020	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2100	6	0	9	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-6-2020	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300	3	0	14	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-6-2020	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1400	5	0	17	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-6-2020	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8800	4	0	15	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-6-2020	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1800	4	0	174	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-6-2020	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9800	5	0	0	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-6-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800	3	0	1080	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-6-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1900	6	0	20	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-6-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	1070	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	19-6-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0100	14	0	50	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3800	25	0	0	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0700	23	0	0	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9000	22	0	0	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7200	22	0	0	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7300	21	0	0	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	64	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5900	20	0	0	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	100	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7200	19	0	0	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-202													

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	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0200		14	0	68 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	245 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0900		13	0	33 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7300		1	2	330 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6700		11	0	20 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	240 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1900		10	0	67 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300		2	0	234 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1900		9	0	138 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600		2	0	496 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	21,0000	C	EUR	8,4000	8,4000	8,4000	1	8,4000	8,5400		9	15	143 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100		2	0	113 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8900		8	0	33 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700		3	0	335 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1400		7	0	85 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900		3	0	127 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600		6	0	278 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	25,0000	P	EUR	3,9800	3,9800	3,9800	1	3,9800	3,9900		4	2	377 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600		6	0	56 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100		5	0	28 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	27,0000	C	EUR	5,1000	5,1000	5,1000	1	5,1000	5,1900		5	4	386 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0400		5	0	10 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7500		5	0	91 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	28,0000	P	EUR	5,6500	5,6500	5,6500	1	5,6500	5,6200		6	2	290 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	30,0000	C	EUR	3,7500	3,7500	3,7500	1	3,7500	3,9600		4	1	480 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8700		7	0	132 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	36,0000	C	EUR	2,2400	2,2500	2,2400	2	2,2500	2,2700		2	7	257 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2100		11	0	161 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	1234 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5400		15	0	1223 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	323 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9900		19	0	11 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7700		18	0	30 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	59 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3700		13	0	261 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	617 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1400		11	65	65 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000		2	0	192 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8100		10	0	100 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	20,0000	P	EUR	2,8400	2,8400	2,8400	1	2,8400	2,8100		3	1	102 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1600		9	0	180 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100		3	0	73 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	22,0000	C	EUR	8,6000	8,6000	8,6000	1	8,6000	8,5900		9	1	932 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400		4	0	241 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5100		8	0	184 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5700		5	0	139 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	25,0000	C	EUR	7,0000	7,0000	7,0000	1	7,0000	7,0100		7	2	109 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0900		5	0	118 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5400		7	0	182 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6200		6	0	80 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1100		6	0	181 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1700		6	0	98 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900		6	0	120 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7900		7	0	128 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	30,0000	C	EUR	4,9000	4,9000	4,9000	1	4,9000	4,9300		5	1	492 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0700		8	0	1633 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	277 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5900		16	0	262 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	467 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9400		20	0	162 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	246 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4900		24	0	95 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6400		14	0	294 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	15,0000	P	EUR	1,7100	1,7100	1,7100	1	1,7100	1,7200		2	1	414 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	20,0000	C	EUR	10,2500	10,3000	10,2500	2	10,3000	10,3100		10	20	506 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400		4	0	512 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	24,0000	C	EUR	8,0000	8,2000	8,0000	2	8,2000	8,2100		8	2	118 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	24,0000	P	EUR	5,6500	5,6500	5,6500	1	5,6500	5,4900		5	1	209 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	26,0000	C	EUR	7,2000	7,2000	7,2000	1	7,2000	7,2900		7	1	500 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	26,0000	P	EUR	6,6000	6,6000	6,6000	1	6,6000	6,5700		7	10	217 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4900		6	0	129 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	28,0000	P	EUR	7,8500	7,8500	7,7500	2	7,7500	7,7700		8	2	466 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	30,0000	C	EUR	5,7500	5,7500	5,7500	2	5,7500	5,7600		6	2	583 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0700		9	0	395 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	40,0000	C	EUR	3,0000	3,2500	3,0000	3	3,1800	3,1900		3	12	2194 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5400		17	0	1843 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800		2	0	327 25-9-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	50,0000												

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	MT8	ArcelorMittal - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	0	25-9-2018	
F	MT8	ArcelorMittal - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	0	25-9-2018	
F	MT8	ArcelorMittal - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	0	25-9-2018	
F	MT8	ArcelorMittal - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	0	25-9-2018	
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	19-10-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7100	7	0	0	25-9-2018	
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	19-10-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	19-10-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7400	6	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	19-10-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	19-10-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7600	5	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	19-10-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	19-10-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800	4	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	19-10-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	19-10-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200	3	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	19-10-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	19-10-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600	3	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	19-10-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	19-10-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100	2	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	19-10-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	19-10-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900	2	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	19-10-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	19-10-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000	2	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	19-10-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	19-10-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	19-10-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	19-10-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	19-10-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	19-10-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	19-10-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	19-10-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900	0	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	19-10-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	19-10-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	19-10-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300	2	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	19-10-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	19-10-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500	2	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	19-10-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	19-10-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300	4	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-11-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7600	7	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-11-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-11-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8100	6	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-11-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-11-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8700	5	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-11-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-11-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800	4	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-11-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-11-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500	4	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-11-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-11-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300	3	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-11-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-11-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500	3	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-11-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-11-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800	2	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-11-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-11-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300	2	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-11-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-11-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-11-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200	1	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-11-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300	1	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-11-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-11-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-11-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800	1	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-11-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-11-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700	2	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-11-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-11-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800	2	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-11-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-11-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-11-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-11-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900	4	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7200	12	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7400	10	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	25-9-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	20,0000	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 Interest Date	
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-9-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800		3	0	25-9-2018	
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-9-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6900		4	0	25-9-2018	
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-9-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500		3	0	25-9-2018	
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-9-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2600		4	0	25-9-2018	
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-9-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	25-9-2018	
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-9-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9000		5	0	25-9-2018	
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-9-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	25-9-2018	
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-9-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6600		9	0	25-9-2018	
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-9-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	25-9-2018	
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-9-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1300		13	0	25-9-2018	
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4500		8	0	25-9-2018	
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	25-9-2018	
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9700		7	0	25-9-2018	
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-12-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300		2	0	25-9-2018	
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600		6	0	25-9-2018	
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200		2	0	25-9-2018	
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-12-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4700		4	0	25-9-2018	
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-12-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700		3	0	25-9-2018	
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-12-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	25-9-2018	
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-12-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1100		4	0	25-9-2018	
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000		3	0	25-9-2018	
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3400		5	0	25-9-2018	
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	25-9-2018	
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3400		13	0	25-9-2018	
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	21-12-2018	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3800		25	0	25-9-2018	
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	21-12-2018	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	328	25-9-2018	
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	21-12-2018	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0700		23	0	25-9-2018	
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	21-12-2018	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	622	25-9-2018	
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	21-12-2018	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9000		22	0	25-9-2018	
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	21-12-2018	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	369	25-9-2018	
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	21-12-2018	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7300		21	0	15	25-9-2018
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	21-12-2018	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	45578	25-9-2018	
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	21-12-2018	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5900		20	0	1	25-9-2018
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	21-12-2018	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	11343	25-9-2018	
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	21-12-2018	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4200		18	0	141	25-9-2018
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	21-12-2018	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	864	25-9-2018	
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	21-12-2018	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2500		17	0	30	25-9-2018
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	21-12-2018	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	78	25-9-2018	
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	21-12-2018	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0800		16	0	69	25-9-2018
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	21-12-2018	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	685	25-9-2018	
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	21-12-2018	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7700		14	0	201	25-9-2018
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	21-12-2018	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	4976	25-9-2018	
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	21-12-2018	16,2900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4400		11	0	120	25-9-2018
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	21-12-2018	16,2900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	1217	25-9-2018	
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	21-12-2018	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1700		9	0	2482	25-9-2018
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	21-12-2018	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	581	25-9-2018	
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	21-12-2018	20,9400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9200		7	0	1225	25-9-2018
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	21-12-2018	20,9400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	590	25-9-2018	
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	21-12-2018	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8100		5	0	4101	25-9-2018
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	21-12-2018	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	1902	25-9-2018	
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	21-12-2018	34,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	1728	25-9-2018	
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	21-12-2018	34,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3300		7	0	507	25-9-2018
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	21-12-2018	46,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1867	25-9-2018	
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	21-12-2018	46,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8800		19	0	2990	25-9-2018
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	20-12-2019	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3800		25	0	7	25-9-2018
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	20-12-2019	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	3876	25-9-2018	
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	20-12-2019	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0700		23	0	149	25-9-2018
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	20-12-2019	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	6170	25-9-2018	
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	20-12-2019	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9000		22	0	8	25-9-2018
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	20-12-2019	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	20-12-2019	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7300		21	0	726	25-9-2018
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	20-12-2019	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	22035	25-9-2018	
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	20-12-2019	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5900		20	0	42	25-9-2018
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	20-12-2019	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	557	25-9-2018	
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	20-12-2019	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4200		18	0	1116	25-9-2018
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	20-12-2019	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	6716	25-9-2018	
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	20-12-2019	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2900		17	0	46	25-9-2018
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	20-12-2019	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	120	25-9-2018	
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	20-12-2019	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1400		16	0	1473	25-9-2018
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	20-12-2019	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	8717	25-9-2018	
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	20-12-2019	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8900		14	0	3068	25-9-2018
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	20-12-2019	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	5944	25-9-2018	
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	20-12-2019	16,2900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6900		12	0	608	25-9-2018
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	20-12-2019	16,2900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	774	25-9-2018	
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	20-12-2019	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6700		10	0	7255	25-9-2018
O	MT0	ARCELOMITTAL OLD	20-12-2019	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	</				

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 OLD	18-12-2020	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	198	25-9-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0700	23	0	53	25-9-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1625	25-9-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9000	22	0	2	25-9-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	216	25-9-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7300	21	0	197	25-9-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	557	25-9-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5900	20	0	65	25-9-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	544	25-9-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4200	18	0	515	25-9-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	363	25-9-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2800	17	0	130	25-9-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	105	25-9-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1500	16	0	633	25-9-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	206	25-9-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0200	14	0	2093	25-9-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	1145	25-9-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1900	10	0	755	25-9-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300	2	0	33	25-9-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1400	7	0	1055	25-9-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900	3	0	282	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3800	25	0	0	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	328	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0700	23	0	10	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	625	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9000	22	0	0	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	50375	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7300	21	0	68	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	45770	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5900	20	0	1	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	11447	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7200	19	0	25	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4200	18	0	160	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	9925	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2500	17	0	0	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	906	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2200	17	0	105	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	160	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0800	16	0	100	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	11,6400	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	100	248	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7200	16	0	10	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	175	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2200	14	0	0	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	504	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7700	14	0	429	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	4880	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7200	13	0	561	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	385	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	16,2900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4400	11	0	485	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	16,2900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	516	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2300	11	0	12	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	10002	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1700	9	0	11367	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	1951	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	20,9400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9200	7	0	3219	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	20,9400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	1574	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8100	5	0	6988	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	23,2500	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,3600	0	10	4326	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100	3	0	6198	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	746	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400	2	0	1105	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	27,0000	P	EUR	1,3500	1,3500	1,3400	2	1,3400	1,3400	1	301	1235	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	1202	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800	3	0	845	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	34,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	2949	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	34,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3300	7	0	834	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	46,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	7067	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	46,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8800	19	0	2543	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3800	25	0	0	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3876	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0700	23	0	51	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	6956	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9000	22	0	0	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2	25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7200	22	0	0	25-9-201

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 Interest Date
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2900		17	0	79 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	135 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1400		16	0	1979 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	9101 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7900		16	0	20 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	100 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8900		14	0	2755 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	13,9500	P	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2100		0	72	6465 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8900		13	0	197 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	43 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	16,2900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6900		12	0	853 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	16,2900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	830 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5200		12	0	160 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	69 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1900		10	0	285 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	438 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6700		10	0	7785 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	1716 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	20,9400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7600		8	0	2394 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	20,9400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	1319 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1400		6	0	6037 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400		2	0	1677 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900		4	0	1012 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5700		4	0	225 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100		3	0	849 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3400		5	0	235 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	34,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	0	5547 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	34,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9100		9	0	737 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	46,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	1982 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	46,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5100		20	0	1284 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3800		25	0	17 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	160 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0700		23	0	22 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1796 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9000		22	0	1 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	229 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7200		22	0	0 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	80 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7300		21	0	88 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	763 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5900		20	0	77 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	575 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7200		19	0	0 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	151 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4200		18	0	568 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	402 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2800		17	0	116 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	64 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1500		16	0	1910 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	950 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8100		16	0	25 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	106 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0200		14	0	2167 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	1429 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0900		13	0	1473 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	527 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6700		11	0	104 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	317 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1900		10	0	1727 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300		2	0	877 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5400		9	0	591 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100		2	0	1110 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1400		7	0	1732 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900		3	0	1016 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1900		5	0	595 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0400		5	0	232 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600		4	0	1601 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8700		7	0	309 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		2	0	1779 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2100		11	0	139 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	438 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9900		19	0	373 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3700		13	0	382 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	437 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1400		11	0	338 25-9-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000		2	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	17-12-2021	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9400	20	0	704	25-9-2018
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	191,5506	192	0	0	25-9-2018
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	191,4931	191	0	0	25-9-2018
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	191,4358	191	0	0	25-9-2018
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	191,3040	191	0	0	25-9-2018
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	188,6362	189	0	0	25-9-2018
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	188,5127	189	0	0	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
F	MW8	Mediaset Espana Comunicacion - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4965	0	0	0	25-9-2018
F	MW8	Mediaset Espana Comunicacion - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	0	25-9-2018
F	MW8	Mediaset Espana Comunicacion - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	0	25-9-2018
F	MW8	Mediaset Espana Comunicacion - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	0	25-9-2018
F	MW8	Mediaset Espana Comunicacion - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	0	25-9-2018
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	19-10-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9288,5300	9289	0	0	25-9-2018
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	16-11-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9284,2418	9284	0	0	25-9-2018
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9281,2159	9281	0	0	25-9-2018
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	15-3-2019	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9276,4341	9276	0	0	25-9-2018
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	21-6-2019	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9106,3037	9106	0	0	25-9-2018
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	20-9-2019	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9103,8032	9104	0	0	25-9-2018
F	MY8	Bolsas y Mercados Espanoles - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800	2	0	0	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
F	NA6	Novartis - Stock Future	19-10-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,1492	83	0	0	25-9-2018
F	NA6	Novartis - Stock Future	16-11-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,1247	83	0	0	25-9-2018
F	NA6	Novartis - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,0814	83	0	0	25-9-2018
F	NA6	Novartis - Stock Future	15-3-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,8798	81	0	0	25-9-2018
F	NA6	Novartis - Stock Future	21-6-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,7668	81	0	0	25-9-2018
F	NA6	Novartis - Stock Future	20-9-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,6596	81	0	0	25-9-2018
F	NA8	Novartis - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	25-9-2018
F	NA8	Novartis - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	25-9-2018
F	NA8	Novartis - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300	3	0	0	25-9-2018
F	NA8	Novartis - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800	3	0	0	25-9-2018
F	NA8	Novartis - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300	3	0	0	25-9-2018
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	19-10-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,4944	96	0	0	25-9-2018
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	16-11-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,4653	96	0	0	25-9-2018
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,4335	96	0	0	25-9-2018
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	15-3-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,1316	89	0	0	25-9-2018
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	21-6-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,0664	89	0	0	25-9-2018
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	20-9-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,0318	89	0	0	25-9-2018
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	25-9-2018
F	ND8	Nordea Bank - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6650	1	0	208	25-9-2018
F	ND8	Nordea Bank - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	548	25-9-2018
F	ND8	Nordea Bank - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6250	1	0	313	25-9-2018
F	ND8	Nordea Bank - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	0	25-9-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	768,5500	769	0	0	25-9-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	768,9200	769	0	0	25-9-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	769,4100	769	0	0	25-9-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	770,7100	771	0	0	25-9-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	772,4300	772	0	0	25-9-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	20-9-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	774,1800	774	0	0	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	19-10-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,6468	50	0	0	25-9-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	16-11-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,6848	50	0	0	25-9-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,7524	50	0	0	25-9-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	15-3-2019	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,9429	50	0	0	25-9-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	21-6-2019	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,4485	48	0	0	25-9-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	20-9-2019	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,6556	49	0	0	25-9-2018
O	NIB	NIBC Holding - Stock Option	19-10-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	0	25-9-2018
O	NIB	NIBC Holding - Stock Option	19-10-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	NIB	NIBC Holding - Stock Option	19-10-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700	1	0	0	25-9-2018
O	NIB	NIBC Holding - Stock Option	19-10-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	NIB	NIBC Holding - Stock Option	19-10-2018	7,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	0	25-9-2018
O	NIB	NIBC Holding - Stock Option	19-10-2018	7,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	NIB	NIBC Holding - Stock Option	19-10-2018	7,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	0	25-9-2018
O	NIB	NIBC Holding - Stock Option	19-10-2018	7,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	35	25-9-2018
O	NIB	NIBC Holding - Stock Option	19-10-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	20	25-9-2018
O	NIB	NIBC Holding - Stock Option	19-10-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-						

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	NN	NN Group NV - Std Option	19-10-2018	40,0000	C	EUR	0,2600	0,4000	0,2600	8	0,4000	0,3400	0	27	397	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	19-10-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	33	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	19-10-2018	41,0000	C	EUR	0,0900	0,1400	0,0900	7	0,1200	0,1100	0	44	45	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	19-10-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900	2	0	1	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	19-10-2018	42,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0500	0	1	14	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	19-10-2018	42,0000	P	EUR	2,5500	2,5500	2,5500	1	2,5500	2,7100	3	1	24	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	19-10-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	19-10-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6800	5	0	0	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	19-10-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	19-10-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6900	7	0	0	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-11-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3700	9	0	0	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-11-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	4	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-11-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3700	7	0	1	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-11-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	4	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-11-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4200	5	0	11	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-11-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	67	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-11-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200	4	0	1	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-11-2018	36,0000	P	EUR	0,1800	0,1900	0,1700	4	0,1900	0,1900	0	14	74	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-11-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300	3	0	20	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-11-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	325	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-11-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300	2	0	139	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-11-2018	38,0000	P	EUR	0,5700	0,5700	0,4600	3	0,4600	0,5100	1	3	50	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-11-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700	1	0	127	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-11-2018	39,0000	P	EUR	0,7600	0,7600	0,7600	1	0,7600	0,8500	1	100	144	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-11-2018	40,0000	C	EUR	0,7600	0,7700	0,7300	5	0,7300	0,6800	1	106	234	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-11-2018	40,0000	P	EUR	1,2400	1,2400	1,2400	2	1,2400	1,3600	1	10	10	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-11-2018	42,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1800	0	1	29	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-11-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600	3	0	0	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-11-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-11-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7300	5	0	0	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-11-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-11-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7000	7	0	0	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3700	13	0	4	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	69	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3700	11	0	0	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	214	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3900	9	0	50	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0700	0	4	710	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4200	7	0	2	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	3	0,1000	0,1200	0	19	338	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200	6	0	715	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,1700	2	0,1700	0,1800	0	516	2229	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	36,0000	C	EUR	3,8500	3,8500	3,8500	1	3,8500	3,6700	4	10	641	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,3500	0,3600	0,3300	38	0,3300	0,3600	0	870	2560	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	38,0000	C	EUR	1,9000	2,2000	1,9000	6	2,1900	2,0800	2	493	2056	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	38,0000	P	EUR	0,7600	0,7600	0,7600	1	0,7600	0,7700	1	10	1231	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	39,0000	C	EUR	1,4700	1,4700	1,4700	1	1,4700	1,4400	1	1	0	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	39,0000	P	EUR	1,0700	1,0700	1,0400	2	1,0400	1,1400	1	2	13	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,8400	1,0300	0,8200	11	1,0300	0,9400	1	585	1793	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	1,5200	1,5200	1,5200	1	1,5200	1,6400	2	10	625	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,3100	0,3700	0,3100	3	0,3700	0,3400	0	52	1087	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400	3	0	302	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	2	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8100	5	0	0	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	554	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7600	6	0	159	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300	7	0	0	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7000	11	0	50	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7100	16	0	40	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-3-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4200	13	0	28	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-3-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	86	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-3-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4300	11	0	17	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-3-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	80	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4700	9	0	10	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-3-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	289	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-3-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5200	8	0	32	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-3-2019	32,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2300	0	10	66	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-3-2019	34,0000	C	EUR	5,4000	5,8500	5,4000	3	5,8500	5,6700	6	4	215	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-3-2019	34,0000	P	EUR	0,3700	0,3700	0,3700	1	0,3700	0,3900	0	10	319	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-3-2019	36,0000	C	EUR	4,1500	4,1500	4,1500	1	4,1500	3,9800	4	3	800	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-3-2019	36,0000	P	EUR	0,7400	0,7400	0,7400	1	0,7400	0,7000	1	10	725	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-3-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400	3	0	649	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-3-2019	38,0000	P	EUR	1,4200	1,4200	1,4200	1	1,4200	1,2800	1	1	358	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-3-2019	40,0000	C	EUR	1,3200	1,3500	1,3200	2	1,3500	1,4600	1	12	921	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-3-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,19				

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 - Stnd Option	15-3-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7800		16	0	25-9-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3900		15	0	25-9-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	25	25-9-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4200		13	0	25-9-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	32	25-9-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4200		11	0	1	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,2100	0	1	96	25-9-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5200		10	0	49	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,3400	0,3400	0,2900	2	0,2900	0,3200	0	11	815	25-9-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	21-6-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6200		8	0	228	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	21-6-2019	32,0000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	1	0,4800	0,5100	1	10	5092	25-9-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	21-6-2019	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8400		6	0	106	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	21-6-2019	34,0000	P	EUR	0,7900	0,7900	0,7900	1	0,7900	0,8500	1	10	1161	25-9-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	21-6-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500	4	0	260	25-9-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	21-6-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	0	161	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	21-6-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900		3	0	504	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	21-6-2019	38,0000	P	EUR	2,1000	2,1000	2,1000	1	2,1000	2,1800		2	1	303	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200		2	0	399	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	21-6-2019	40,0000	P	EUR	3,3500	3,3500	3,3500	1	3,3500	3,2800		3	3	147	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	21-6-2019	42,0000	C	EUR	1,1000	1,1300	1,1000	2	1,1300	1,0800		1	17	17	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	21-6-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600		5	0	0	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	22	25-9-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1500		7	0	84	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	50	25-9-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8800		12	0	7	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8300		17	0	30	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	20-9-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4400		11	0	0	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	20-9-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	0	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	20-9-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5200		10	0	0	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	20-9-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	0	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	20-9-2019	36,0000	C	EUR	4,5300	4,5300	4,5300	1	4,5300	4,3400	4	10	20	25-9-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	20-9-2019	36,0000	P	EUR	1,9900	1,9900	1,8600	3	1,8600	1,9700		2	6	8	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	20-9-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200		3	0	0	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	20-9-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700		3	0	0	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	20-9-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800		2	0	0	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	20-9-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0500		4	0	0	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	20-9-2019	42,0000	C	EUR	1,3000	1,3000	1,2500	2	1,2500	1,2200		1	13	13	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	20-9-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700		5	0	0	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	20-9-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	0	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	20-9-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9300		8	0	1	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	20-9-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	20-9-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6100		13	0	0	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	20-9-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0	25-9-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	20-9-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5600		18	0	0	25-9-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,3298		39	0	0	25-9-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,3180		39	0	0	25-9-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,3063		39	0	0	25-9-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,2792		39	0	0	25-9-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,2646		38	0	0	25-9-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,5398		38	0	0	25-9-2018
F	NN8	NN Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	0	25-9-2018
F	NN8	NN Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300		2	0	0	25-9-2018
F	NN8	NN Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500		2	0	0	25-9-2018
F	NN8	NN Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0	0	25-9-2018
F	NN8	NN Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900		2	0	0	25-9-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7328		5	0	0	25-9-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7314		5	0	0	25-9-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7299		5	0	0	25-9-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7267		5	0	0	25-9-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5225		5	0	0	25-9-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5196		5	0	0	25-9-2018
F	NO8	Nokia - Dividend	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0	25-9-2018
F	NO8	Nokia - Dividend	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	0	25-9-2018
F	NO8	Nokia - Dividend	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	0	25-9-2018
F	NO8	Nokia - Dividend	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	0	25-9-2018
F	NO8	Nokia - Dividend	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	0	25-9-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,8610		35	0	0	25-9-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,8505		35	0	0	25-9-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,8401		35	0	0	25-9-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,8161		35	0	0	25-9-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,1863		33	0	0	25-9-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,1647		33	0	0	25-9-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,6514		72	0	0	25-9-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,6299		72	0	0	25-9-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,6085		72	0	0	25-9-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	15-3-2019	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	NSI	NSI NV Stnd Option	15-3-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800		4	0	25-9-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-3-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	25-9-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-3-2019	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500		2	0	25-9-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-3-2019	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	25-9-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-3-2019	36,0000	C	EUR	1,0500	1,1500	1,0500	2	1,1500	1,1200		1	2	25-9-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-3-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		2	0	25-9-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-3-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	25-9-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-3-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1100		3	0	25-9-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-3-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	25-9-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-3-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9700		5	0	25-9-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-3-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-3-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8300		10	0	25-9-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-3-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-3-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8300		15	0	25-9-2018
F	NT6	Infineon Technologies AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3048		20	0	25-9-2018
F	NT6	Infineon Technologies AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2987		20	0	25-9-2018
F	NT6	Infineon Technologies AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2926		20	0	25-9-2018
F	NT6	Infineon Technologies AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0087		20	0	25-9-2018
F	NT6	Infineon Technologies AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9910		20	0	25-9-2018
F	NT6	Infineon Technologies AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9779		20	0	25-9-2018
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	19-10-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	348,8448		349	0	25-9-2018
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	16-11-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	348,6837		349	0	25-9-2018
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	348,5701		349	0	25-9-2018
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	15-3-2019	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	343,3912		343	0	25-9-2018
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	21-6-2019	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	343,1965		343	0	25-9-2018
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	20-9-2019	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	343,1018		343	0	25-9-2018
F	OC6	OCI NV - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,7128		28	0	25-9-2018
F	OC6	OCI NV - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,7045		28	0	25-9-2018
F	OC6	OCI NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5663		28	0	25-9-2018
F	OC6	OCI NV - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5473		28	0	25-9-2018
F	OC6	OCI NV - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5229		28	0	25-9-2018
F	OC6	OCI NV - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5049		28	0	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7400		7	0	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7800		6	0	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8600		5	0	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	38	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100		4	0	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	9	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4400		3	0	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500		3	0	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	9	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700		2	0	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	34	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600		2	0	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	26,5000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,4500		0	24	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	27,0000	C	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	1	1,3000	1,2900		1	7	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	27,5000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7800		1	1	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	28,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7000		1	22	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	191	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	3	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600		2	0	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	52	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	3	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100		3	0	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	10	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900		4	0	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3200		6	0	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	19-10-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3000		8	0	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-11-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9300		6	0	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-11-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	10	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-11-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9900		5	0	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-11-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-11-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0700		4	0	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-11-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	3	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-11-2018	25,0000	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	OCI	OCI NV STND OPT	16-11-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	5	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-11-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900	2	0	8	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-11-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	1	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-11-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900	1	0	44	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-11-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	12	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-11-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400	1	0	36	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-11-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300	1	0	75	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-11-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	2	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-11-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100	2	0	0	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-11-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	1	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-11-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	1	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-11-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	15	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-11-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700	2	0	0	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-11-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	29	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-11-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700	3	0	4	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-11-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	0	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-11-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5700	4	0	0	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-11-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-11-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4600	4	0	0	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-11-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-11-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3600	6	0	0	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-11-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-11-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3200	8	0	0	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7200	16	0	0	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7300	14	0	128	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	8	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7600	12	0	1	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	41	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8000	11	0	11	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	4	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8300	10	0	43	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	79	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000	9	0	36	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	45	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9200	8	0	70	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	108	0	108	25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9600	7	0	23	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	398	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000	6	0	90	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	71	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0700	5	0	153	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	311	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1900	4	0	225	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	172	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500	3	0	200	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	98	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	26,0000	C	EUR	2,6000	2,6000	2,6000	1	2,6000	2,5900	3	10	62	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	121	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	27,0000	C	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	1	2,0000	1,9200	2	10	12	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	67	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300	2	0	0	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300	2	0	0	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	214	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800	2	0	577	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	1	0	0	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	0	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400	1	0	16	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600	2	0	13	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	64	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	30,0000	P	EUR	3,1000	3,1000	3,1000	1	3,1000	3,0600	3	2	16	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	103	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7300	5	0	0	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	5	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5700	8	0	26	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4600	12	0	0	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4500	17	0	0	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-3-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8600	12	0	0	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-3-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	9	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-3-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9300	10	0	2	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-3-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	24	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-3-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0000	8	0	4	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-3-2019	20,0000	P	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	1	0,3600	0,4000	0	5	25	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-3-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600	6	0	50	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-3-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	7	25-9-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-3-2019	23,0000	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 Interest Date
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-3-2019	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600		2	0	12 25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-3-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100		2	0	20 25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-3-2019	28,0000	C	EUR	1,9000	1,9000	1,9000	1	1,9000	1,8900		2	7	115 25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-3-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400		2	0	273 25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-3-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	79 25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-3-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9200		3	0	30 25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	88 25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-3-2019	30,0000	P	EUR	3,6000	3,6000	3,6000	1	3,6000	3,6200		4	14	66 25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-3-2019	32,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,7500	2	0,7500	0,6700		1	20	71 25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-3-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1300		5	0	259 25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-3-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	3 25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-3-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7900		0	0	35 25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-3-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	5 25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-3-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6100		13	0	5 25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-3-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-3-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5000		18	0	0 25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4800		6	0	0 25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	0 25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8900		5	0	0 25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0	1 25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400		4	0	0 25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	0 25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-6-2019	27,0000	C	EUR	3,0500	3,0500	3,0500	1	3,0500	2,9800		3	15	15 25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-6-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600		2	0	0 25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900		2	0	0 25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700		3	0	0 25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-6-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400		2	0	0 25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-6-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200		4	0	5 25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	0 25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1400		8	0	0 25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	0 25-9-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8100		13	0	0 25-9-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5983		3	0	0 25-9-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5975		3	0	0 25-9-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5968		3	0	0 25-9-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5950		3	0	0 25-9-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5927		3	0	0 25-9-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5710		3	0	0 25-9-2018
F	OI6	Equinor - Stock Future	19-10-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	234,5739		235	0	0 25-9-2018
F	OI6	Equinor - Stock Future	16-11-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	234,7533		235	0	0 25-9-2018
F	OI6	Equinor - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	233,1908		233	0	0 25-9-2018
F	OI6	Equinor - Stock Future	15-3-2019	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	232,2018		232	0	0 25-9-2018
F	OI6	Equinor - Stock Future	21-6-2019	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	231,5252		232	0	0 25-9-2018
F	OI6	Equinor - Stock Future	20-9-2019	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	230,6012		231	0	0 25-9-2018
F	OI8	Equinor - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9101		1	0	0 25-9-2018
F	OI8	Equinor - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8804		1	0	0 25-9-2018
F	OI8	Equinor - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8804		1	0	0 25-9-2018
F	OI8	Equinor - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8804		1	0	0 25-9-2018
F	OI8	Equinor - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8804		1	0	0 25-9-2018
F	OK6	Orkla - Stock Future	19-10-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,6716		70	0	0 25-9-2018
F	OK6	Orkla - Stock Future	16-11-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,7249		70	0	0 25-9-2018
F	OK6	Orkla - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,8198		70	0	0 25-9-2018
F	OK6	Orkla - Stock Future	15-3-2019	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,0872		70	0	0 25-9-2018
F	OK6	Orkla - Stock Future	21-6-2019	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,6437		68	0	0 25-9-2018
F	OK6	Orkla - Stock Future	20-9-2019	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,9329		68	0	0 25-9-2018
F	OM6	OMV AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,4875		48	0	0 25-9-2018
F	OM6	OMV AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,4729		48	0	0 25-9-2018
F	OM6	OMV AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,4584		48	0	0 25-9-2018
F	OM6	OMV AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,4251		48	0	0 25-9-2018
F	OM6	OMV AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,7825		47	0	0 25-9-2018
F	OM6	OMV AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,7520		47	0	0 25-9-2018
F	ON6	Continental AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,8605		153	0	0 25-9-2018
F	ON6	Continental AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,8147		153	0	0 25-9-2018
F	ON6	Continental AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,7690		153	0	0 25-9-2018
F	ON6	Continental AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,6638		153	0	0 25-9-2018
F	ON6	Continental AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	147,5310		148	0	0 25-9-2018
F	ON6	Continental AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	147,4347		147	0	0 25-9-2018
F	ON8	Continental - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000		5	0	0 25-9-2018
F	ON8	Continental - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8000		5	0	6 25-9-2018
F	ON8	Continental - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	0 25-9-2018
F	ON8	Continental - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	0 25-9-2018
F	ON8	Continental - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	0 25-9-2018
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	19-10-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,6774		196	0	0 25-9-2018
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	16-11-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,6199		196	0	0 25-9-2018
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,5180		196	0	0 25-9-2018
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	15-3-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,2781		195	0	0 25-9-2018
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	21-6-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	192,1056		192	0	0 25-9-2018
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	20-9-2019	0,0000		CHF	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	ORD	ORDINA N.V.	15-3-2019	2,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	3	0,0600	0,0700	0	1100	2201	25-9-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-3-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	3525	25-9-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-3-2019	2,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	4430	25-9-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-3-2019	2,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	31	25-9-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-3-2019	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	22	25-9-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-3-2019	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	86	25-9-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-3-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-3-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	20	25-9-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-3-2019	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-3-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500	2	0	0	25-9-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-6-2019	0,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600	1	0	0	25-9-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-6-2019	0,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-6-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	0	25-9-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-6-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-6-2019	1,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	25-9-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-6-2019	1,6000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1200	0	37	637	25-9-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-6-2019	1,8000	C	EUR	0,1600	0,1700	0,1500	4	0,1700	0,1600	0	16	20	25-9-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-6-2019	1,8000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2400	0	3	3	25-9-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-6-2019	2,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	2	0,0900	0,0900	0	150	160	25-9-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-6-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	5	25-9-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-6-2019	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	25-9-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-6-2019	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	0	25-9-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-6-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-6-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	0	25-9-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-6-2019	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-6-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900	2	0	0	25-9-2018
F	OS8	Tod's - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	0	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
F	OS8	Tod's - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	0	25-9-2018
F	OS8	Tod's - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	0	25-9-2018
F	OU6	Outotec OYJ - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7205	6	0	0	25-9-2018
F	OU6	Outotec OYJ - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7188	6	0	0	25-9-2018
F	OU6	Outotec OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7171	6	0	0	25-9-2018
F	OU6	Outotec OYJ - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7132	6	0	0	25-9-2018
F	OU6	Outotec OYJ - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6282	6	0	0	25-9-2018
F	OU6	Outotec OYJ - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6245	6	0	0	25-9-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	19-10-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	306,7515	307	0	0	25-9-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	16-11-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	306,6098	307	0	0	25-9-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	306,5099	307	0	0	25-9-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	15-3-2019	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	306,3520	306	0	0	25-9-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	21-6-2019	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	301,0810	301	0	0	25-9-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	20-9-2019	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	297,8489	298	0	0	25-9-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	19-10-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	179,3524	179	0	0	25-9-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	16-11-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	179,2983	179	0	0	25-9-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	179,2393	179	0	0	25-9-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	15-3-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	179,1056	179	0	0	25-9-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	21-6-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	175,3244	175	0	0	25-9-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	20-9-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	175,2544	175	0	0	25-9-2018
F	PA6	Porsche Automobil Holding SE - PREF - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,5252	58	0	0	25-9-2018
F	PA6	Porsche Automobil Holding SE - PREF - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,5079	58	0	0	25-9-2018
F	PA6	Porsche Automobil Holding SE - PREF - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,4907	57	0	0	25-9-2018
F	PA6	Porsche Automobil Holding SE - PREF - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,4511	57	0	0	25-9-2018
F	PA6	Porsche Automobil Holding SE - PREF - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,4009	55	0	0	25-9-2018
F	PA6	Porsche Automobil Holding SE - PREF - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,3648	55	0	0	25-9-2018
F	PC6	Atlas Copco A - Stock Future	19-10-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	258,3814	258	0	0	25-9-2018
F	PC6	Atlas Copco A - Stock Future	16-11-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	258,3034	258	0	0	25-9-2018
F	PC6	Atlas Copco A - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	258,2185	258	0	0	25-9-2018
F	PC6	Atlas Copco A - Stock Future	15-3-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	258,0258	258	0	0	25-9-2018
F	PC6	Atlas Copco A - Stock Future	21-6-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	254,6359	255	0	0	25-9-2018
F	PC6	Atlas Copco A - Stock Future	20-9-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	254,5337	255	0	0	25-9-2018
F	PD6	Prudential - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1804,2600	1804	0	0	25-9-2018
F	PD6	Prudential - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1805,1200	1805	0	0	25-9-2018
F	PD6	Prudential - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1806,2700	1806	0	0	25-9-2018
F	PD6	Prudential - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1809,3300	1809	0	0	25-9-2018
F	PD6	Prudential - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1775,3000	1775	0	0	25-9-2018
F	PD6	Prudential - Stock Future	20-9-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1761,3200	1761	0	0	25-9-2018
F	PD8	Prudential - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,1700	48	0	0	25-9-2018
F	PD8	Prudential - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,6100	46	0	0	25-9-2018
F	PD8	Prudential - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,7000	46	0	0	25-9-2018
F	PD8	Prudential - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,7000	46	0	0	25-9-2018
F	PD8	Prudential - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,7000	46	0	0	25-9-2018
F	PF6	Petrofac - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	662,0600	662	0	0	25-9-2018
F	PF6	Petrofac - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	662,3800	662	0	0	25-9-2018
F	PF6	Petrofac - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	662,8000	663	0	0	25-9-2018
F	PF6	Petrofac - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	663,9200	664	0	0	25-9-2018
F	PF6	Petrofac - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	646,1000	646	0	0	25-9-2018

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 Interest Date
O	PHA	Pharming Group - Std Option	21-12-2018	0,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	25-9-2018
O	PHA	Pharming Group - Std Option	21-12-2018	0,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	1	25-9-2018
O	PHA	Pharming Group - Std Option	21-12-2018	0,8000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0900	0	3	3	25-9-2018
O	PHA	Pharming Group - Std Option	21-12-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	0	25-9-2018
O	PHA	Pharming Group - Std Option	21-12-2018	0,9000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1200	0	3	3	25-9-2018
O	PHA	Pharming Group - Std Option	21-12-2018	1,0000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,1800	0	50	55	25-9-2018
O	PHA	Pharming Group - Std Option	21-12-2018	1,0000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1500	0	10	65	25-9-2018
O	PHA	Pharming Group - Std Option	21-12-2018	1,1000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	2	0,1200	0,1300	0	2	11	25-9-2018
O	PHA	Pharming Group - Std Option	21-12-2018	1,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	9	25-9-2018
O	PHA	Pharming Group - Std Option	21-12-2018	1,2000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,0900	0	1	21	25-9-2018
O	PHA	Pharming Group - Std Option	21-12-2018	1,2000	P	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,2700	0	50	50	25-9-2018
O	PHA	Pharming Group - Std Option	21-12-2018	1,4000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	2	0,0600	0,0800	0	55	55	25-9-2018
O	PHA	Pharming Group - Std Option	21-12-2018	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	25-9-2018
O	PHA	Pharming Group - Std Option	21-12-2018	1,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	25-9-2018
O	PHA	Pharming Group - Std Option	21-12-2018	1,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	0	25-9-2018
O	PHA	Pharming Group - Std Option	21-12-2018	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	25-9-2018
O	PHA	Pharming Group - Std Option	21-12-2018	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	0	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-10-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5400	11	0	0	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-10-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	20	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-10-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5400	10	0	0	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-10-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	39	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-10-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5400	8	0	5	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-10-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	208	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-10-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5700	6	0	61	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-10-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1192	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-10-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5800	5	0	23	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-10-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	561	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-10-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100	4	0	78	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-10-2018	36,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0800	0	1	1035	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-10-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500	3	0	449	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-10-2018	37,0000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1200	4	0,1300	0,1200	0	53	727	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-10-2018	38,0000	C	EUR	1,4100	1,4100	1,4100	1	1,4100	1,7500	2	1	1245	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-10-2018	38,0000	P	EUR	0,3400	0,3400	0,2300	12	0,2300	0,2300	0	113	1523	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-10-2018	39,0000	C	EUR	0,7200	1,0100	0,6400	19	0,9200	0,9800	1	154	1576	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-10-2018	39,0000	P	EUR	0,5600	0,5700	0,4300	11	0,4800	0,4600	0	658	915	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-10-2018	40,0000	C	EUR	0,2400	0,4500	0,2400	40	0,4000	0,4300	0	846	1344	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-10-2018	40,0000	P	EUR	1,1200	1,1200	0,8600	9	0,9000	0,9100	1	157	308	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-10-2018	41,0000	C	EUR	0,0800	0,1600	0,0800	4	0,1500	0,1500	0	28	28	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-10-2018	41,0000	P	EUR	1,6600	1,6600	1,6600	1	1,6600	1,6300	2	2	2	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-10-2018	42,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0600	0	1	11	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-10-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400	3	0	7	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-10-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-10-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900	4	0	37	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-10-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-10-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4800	6	0	0	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-11-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5900	10	0	0	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-11-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	34	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-11-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6200	8	0	1	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-11-2018	32,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0900	0	1	49	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-11-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6700	6	0	20	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-11-2018	34,0000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1500	0	1	511	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-11-2018	36,0000	C	EUR	3,6700	3,6700	3,6700	1	3,6700	3,8000	4	1	113	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-11-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	934	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-11-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400	3	0	450	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-11-2018	37,0000	P	EUR	0,5100	0,5100	0,5100	1	0,5100	0,4300	0	20	751	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-11-2018	38,0000	C	EUR	2,1500	2,1500	2,1500	1	2,1500	2,1600	2	100	581	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-11-2018	38,0000	P	EUR	0,6600	0,6600	0,6300	11	0,6500	0,6400	1	95	753	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-11-2018	39,0000	C	EUR	1,2100	1,2200	1,1900	4	1,2200	1,4700	1	103	633	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-11-2018	39,0000	P	EUR	0,9700	0,9700	0,9700	3	0,9700	0,9600	1	100	408	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-11-2018	40,0000	C	EUR	0,7300	0,9300	0,6900	15	0,9300	0,9400	1	232	707	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-11-2018	40,0000	P	EUR	1,6900	1,6900	1,4000	4	1,4200	1,4300	1	91	258	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-11-2018	41,0000	C	EUR	0,4500	0,5500	0,4200	5	0,5500	0,5600	1	301	328	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-11-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	13	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-11-2018	42,0000	C	EUR	0,2400	0,3200	0,2300	13	0,3200	0,3200	0	96	347	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-11-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100	3	0	95	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-11-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	101	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-11-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000	5	0	10	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-11-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	31	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-11-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5300	7	0	0	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,5400	30	0	0	25-9-2018
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	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,5400	25	0	701	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	815	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5400	22	0	50	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	782	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	20,0000	C	EUR	19,1500	19,1500	19,1500	1	19,1500	19,5400	20	4	106	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018													

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	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5900		12	0	175 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	2	0,0700	0,0700		0	12	6476 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6200		11	0	1 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0800		0	10	2101 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6200		10	0	600 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	6473 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	32,0000	C	EUR	7,6700	7,6700	7,6700	1	7,6700	7,6700		8	2	3283 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	7932 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	34,0000	C	EUR	5,4500	5,6000	5,3100	5	5,6000	5,7700		6	6	1643 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	2	0,2900	0,2600		0	22	8722 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	35,0000	C	EUR	4,8100	4,8100	4,8100	1	4,8100	4,8500		5	1	7596 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,3900	0,3900	0,3900	2	0,3900	0,3500		0	25	4554 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800		4	0	3100 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,5100	0,5300	0,5000	3	0,5000	0,4800		0	6	1919 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	38,0000	C	EUR	2,2000	2,4500	2,2000	5	2,4500	2,4100		2	9	7579 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	38,0000	P	EUR	1,0100	1,0500	1,0100	6	1,0200	0,9200		1	17	2220 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	39,0000	C	EUR	1,5100	1,5100	1,4600	5	1,4600	1,7600		2	127	127 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	39,0000	P	EUR	1,4100	1,4100	1,4100	2	1,4100	1,2600		1	31	37 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	40,0000	C	EUR	1,0500	1,2500	0,9800	40	1,2500	1,2300		1	1620	14865 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	40,0000	P	EUR	1,7200	1,7500	1,7200	4	1,7500	1,7300		2	76	1482 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,4000	0,5300	0,4000	5	0,5300	0,5200		1	36	313 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	42,0000	P	EUR	3,2900	3,2900	3,2900	1	3,2900	3,0300		3	1	4 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	44,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,2000		0	2	7 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7100		5	0	0 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	356 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6400		6	0	89 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5800		7	0	0 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	556 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5300		11	0	431 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5300		16	0	0 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-3-2019	24,0000	C	EUR	15,1500	15,1500	15,1500	1	15,1500	15,5900		16	19	216 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-3-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	150 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-3-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6200		14	0	93 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-3-2019	26,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1000		0	1	270 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-3-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6400		12	0	64 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-3-2019	28,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	220 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-3-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6700		11	0	2 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-3-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	157 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7200		10	0	564 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-3-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	213 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-3-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8400		8	0	429 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-3-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	658 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-3-2019	34,0000	C	EUR	5,8000	5,8000	5,8000	1	5,8000	6,0600		6	3	419 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-3-2019	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	897 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-3-2019	36,0000	C	EUR	4,3600	4,3600	4,3600	1	4,3600	4,4100		4	1	480 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-3-2019	36,0000	P	EUR	0,9700	0,9700	0,9700	1	0,9700	0,9300		1	10	543 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-3-2019	38,0000	C	EUR	2,8300	2,8300	2,8300	1	2,8300	2,9900		3	1	859 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-3-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	998 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-3-2019	40,0000	C	EUR	1,7000	1,8400	1,7000	3	1,8400	1,8600		2	77	7031 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-3-2019	40,0000	P	EUR	2,4900	2,4900	2,4900	1	2,4900	2,3900		2	50	258 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-3-2019	42,0000	C	EUR	0,9400	1,0700	0,9200	4	1,0700	1,0700		1	19	277 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-3-2019	42,0000	P	EUR	3,6500	3,6500	3,6500	1	3,6500	3,6100		4	1	13 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-3-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	330 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-3-2019	45,0000	P	EUR	6,0000	6,0000	6,0000	1	6,0000	5,9400		6	1	137 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-3-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	104 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-3-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6300		11	0	248 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-3-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-3-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5800		16	0	12 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6200		15	0	124 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	1962 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6400		14	0	80 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	14 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7200		12	0	0 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	2615 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8100		10	0	676 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	1314 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	34,0000	C	EUR	6,0500	6,0500	6,0500	2	6,0500	6,2700		6	5	162 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	343 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	35,0000	C	EUR	5,2000	5,2000	5,2000	2	5,2000	5,4500		5	60	833 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	1935 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	36,0000	C	EUR	4,4600	4,4600	4,4600	1	4,4600	4,6900		5	5	222 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	36,0000	P	EUR	1,5800	1,5800	1,5800	1	1,5800	1,6100		2	5	278 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500		3	0	657 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	38,0000	P	EUR	2,5200	2,5200	2,4000	3	2,4000	2,3700		2	8	484 25-9-2018</

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	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4600		16	0	100 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-9-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7700		12	0	0 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-9-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	0 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-9-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8600		10	0	0 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-9-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	0 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-9-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6500		6	0	0 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-9-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	17 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-9-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9300		5	0	0 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-9-2019	36,0000	P	EUR	2,1300	2,1300	2,1300	1	2,1300	2,0100		2	3	3 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-9-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400		4	0	0 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-9-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300		3	0	0 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-9-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000		3	0	0 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-9-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500		4	0	0 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-9-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800		2	0	3 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-9-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1100		5	0	0 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-9-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	0 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-9-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3500		7	0	0 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-9-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	0 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-9-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7400		12	0	0 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-9-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-9-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5600		17	0	0 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,5400		30	0	23 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	285 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,5400		25	0	20 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	779 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5700		20	0	111 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	2251 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6200		18	0	53 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	6339 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6400		16	0	271 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	7176 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6700		15	0	55 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	1	0,3600	0,3200		0	3	1540 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7200		14	0	373 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	1229 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8100		12	0	2026 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	1925 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9600		10	0	2245 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,8800	2	0,8800	0,8500		1	2	4340 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8800		6	0	5877 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	35,0000	P	EUR	2,1800	2,1800	2,1800	1	2,1800	2,0300		2	5	2988 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	40,0000	C	EUR	2,7500	2,7500	2,7500	1	2,7500	2,9500		3	1	1954 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700		4	0	329 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	45,0000	C	EUR	1,1200	1,2800	1,1200	2	1,2800	1,2800		1	40	287 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6700		8	0	2 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	129 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9400		12	0	108 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-6-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7200		15	0	117 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-6-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	17 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-6-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1100		10	0	0 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-6-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	119 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-6-2020	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2800		6	0	9 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-6-2020	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	17 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-6-2020	40,0000	C	EUR	3,3500	3,3500	3,3500	1	3,3500	3,5100		4	1	97 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-6-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4200		5	0	2 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-6-2020	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200		2	0	63 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-6-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8700		9	0	0 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	18 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0700		13	0	4 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,5400		30	0	1 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	158 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,5400		25	0	3 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	179 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5700		20	0	65 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	2382 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6200		18	0	15 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	1231 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6900		16	0	56 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	677 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7700		15	0	56 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	2127 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8200		14	0	294 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	1086 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0100		12	0	237 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	250 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	30,0000	C	EUR	9,9000	9,9000	9,9000	1	9,9000	10,2600		10	3	992 25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	30,0000												

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	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,5700	25	0	36	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	361	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5900	20	0	195	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	20,0000	P	EUR	0,5700	0,5700	0,5700	3	0,5700	0,6000	1	20	499	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	25,0000	C	EUR	14,6000	14,6000	14,5700	6	14,6000	14,8400	15	126	257	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	25,0000	P	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	1	1,3000	1,3200	1	12	246	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9200	14	0	185	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	178	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	28,0000	C	EUR	12,0000	12,2000	11,9700	7	12,2000	12,1900	12	140	168	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	2153	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5300	11	0	632	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000	3	0	313	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0800	9	0	530	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	32,0000	P	EUR	3,4100	3,4100	3,4100	1	3,4100	3,3000	3	1	2137	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1700	7	0	488	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5700	5	0	596	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	40,0000	C	EUR	4,5000	4,7700	4,5000	3	4,7700	4,7300	5	28	604	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3400	7	0	379	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	50,0000	C	EUR	1,8300	1,8300	1,8300	2	1,8300	1,8900	2	2	347	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7200	15	0	129	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	25	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6400	24	0	0	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6200	20	0	40	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	364	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8400	16	0	30	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000	2	0	161	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9400	15	0	144	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300	2	0	224	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	30,0000	C	EUR	10,5000	10,5000	10,5000	1	10,5000	10,8300	11	1	252	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800	3	0	500	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	35,0000	C	EUR	7,7000	7,7000	7,6700	4	7,6700	7,6800	8	100	710	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	35,0000	P	EUR	5,5000	5,5000	5,5000	1	5,5000	5,5700	6	1	2736	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	36,0000	C	EUR	6,9000	6,9000	6,9000	1	6,9000	7,1500	7	1	92	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1000	6	0	39	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	40,0000	C	EUR	5,3200	5,3200	5,3200	2	5,3200	5,3500	5	50	382	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	40,0000	P	EUR	8,4500	8,4500	8,4500	1	8,4500	8,4700	8	1	139	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	50,0000	C	EUR	2,3300	2,4200	2,3300	2	2,4200	2,4900	2	411	3	411	25-9-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7700	16	0	143	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	60,0000	C	EUR	1,0400	1,0400	1,0400	1	1,0400	1,1200	1	2	4	25-9-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4700	24	0	25	25-9-2018	
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,9676	48	0	0	25-9-2018	
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,9532	48	0	0	25-9-2018	
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,9389	48	0	0	25-9-2018	
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,9059	48	0	0	25-9-2018	
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,8838	47	0	0	25-9-2018	
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,8532	47	0	0	25-9-2018	
O	PLT	Signify - Stock Option	19-10-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2600	5	0	0	25-9-2018	
O	PLT	Signify - Stock Option	19-10-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3	25-9-2018	
O	PLT	Signify - Stock Option	19-10-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700	4	0	0	25-9-2018	
O	PLT	Signify - Stock Option	19-10-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	6	25-9-2018	
O	PLT	Signify - Stock Option	19-10-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000	3	0	0	25-9-2018	
O	PLT	Signify - Stock Option	19-10-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	2	25-9-2018	
O	PLT	Signify - Stock Option	19-10-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700	2	0	27	25-9-2018	
O	PLT	Signify - Stock Option	19-10-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	3	25-9-2018	
O	PLT	Signify - Stock Option	19-10-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300	2	0	1	25-9-2018	
O	PLT	Signify - Stock Option	19-10-2018	21,5000	P	EUR	0,0800	0,0900	0,0800	2	0,0900	0,1800	0	16	10	25-9-2018	
O	PLT	Signify - Stock Option	19-10-2018	22,0000	C	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	2	1,5500	1,5300	2	2	2	25-9-2018	
O	PLT	Signify - Stock Option	19-10-2018	22,0000	P	EUR	0,1100	0,2200	0,1100	7	0,2200	0,2800	0	49	56	25-9-2018	
O	PLT	Signify - Stock Option	19-10-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600	1	0	0	25-9-2018	
O	PLT	Signify - Stock Option	19-10-2018	22,5000	P	EUR	0,2000	0,4000	0,2000	4	0,4000	0,4100	0	110	114	25-9-2018	
O	PLT	Signify - Stock Option	19-10-2018	23,0000	C	EUR	1,1200	1,1200	0,8700	3	0,8700	0,8400	1	10	12	25-9-2018	
O	PLT	Signify - Stock Option	19-10-2018	23,0000	P	EUR	0,2300	0,5900	0,2300	16	0,5900	0,5800	1	61	158	25-9-2018	
O	PLT	Signify - Stock Option	19-10-2018	23,5000	C	EUR	0,8700	0,6400	0,6400	2	0,6400	0,6100	1	21	3	25-9-2018	
O	PLT	Signify - Stock Option	19-10-2018	23,5000	P	EUR	0,4200	0,6900	0,4200	3	0,6900	0,8500	1	4	34	25-9-2018	
O	PLT	Signify - Stock Option	19-10-2018	24,0000	C	EUR	0,8100	0,8100	0,4200	12	0,4200	0,4100	0	33	74	25-9-2018	
O	PLT	Signify - Stock Option	19-10-2018	24,0000	P	EUR	0,5200	1,1400	0,5200	15	1,1400	1,1500	1	41	149	25-9-2018	
O	PLT	Signify - Stock Option	19-10-2018	24,5000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,3800	3	0,3800	0,2700	0	16	605	25-9-2018	
O	PLT	Signify - Stock Option	19-10-2018	24,5000	P	EUR	1,0700	1,1500	1,0700	2	1,1500	1,5100	2	2	556	25-9-2018	
O	PLT	Signify - Stock Option	19-10-2018	25,0000	C	EUR	0,4100	0,4100	0,1800	4	0,1800	0,1800	0	10	103	25-9-2018	
O	PLT	Signify - Stock Option	19-10-2018	25,0000	P	EUR	1,1200	1,8900	1,0600	6	1,8900	1,9300	2	9	33	25-9-2018	
O	PLT	Signify - Stock Option	19-10-2018	25,5000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1200	2	0,1200	0,1100	0	4	18	25-9-2018	
O	PLT	Signify - Stock Option	19-10-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600	2	0	8	25-9-2018	
O	PLT	Signify - Stock Option	19-10-2018	26,0000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,0800	6	0,0800	0,0700	0	23	59	25-9-2018	
O	PLT	Signify - Stock Option	19-10-2018	26,0000	P	EUR	1,7700	2,4700	1,7500	4	2,4700	2,8200	3	8	34	25-9-2018	
O	PLT	Signify - Stock Option	19-10-2018	26,5000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0600	0	5	5	25-9-2018	
O	PLT	Signify - Stock Option	19-10-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100	3	0	0	25-9	

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	Signify - Stock Option	16-11-2018	21,0000	P	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	1	0,3300	0,3600	0	1	2	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	16-11-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700	2	0	0	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	16-11-2018	22,0000	P	EUR	0,3300	0,5500	0,3300	4	0,5500	0,6200	1	4	60	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	16-11-2018	22,5000	C	EUR	1,5600	1,5600	1,5600	2	1,5600	1,5400	2	5	5	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	16-11-2018	22,5000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,8000	1	50	50	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	16-11-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	0	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	16-11-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	316	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	16-11-2018	23,5000	C	EUR	1,0400	1,0400	1,0400	1	1,0400	1,0300	1	1	61	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	16-11-2018	23,5000	P	EUR	1,0000	1,2000	1,0000	4	1,2000	1,2800	1	121	282	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	16-11-2018	24,0000	C	EUR	1,1900	1,1900	0,8500	6	0,8500	0,8000	1	246	360	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	16-11-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500	2	0	190	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	16-11-2018	24,5000	C	EUR	0,7400	0,7400	0,7400	1	0,7400	0,6100	1	1	267	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	16-11-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700	2	0	212	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	16-11-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	262	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	16-11-2018	25,0000	P	EUR	2,1500	2,1500	2,1500	1	2,1500	2,2200	2	100	295	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	16-11-2018	25,5000	C	EUR	0,4900	0,4900	0,4900	1	0,4900	0,3500	0	20	67	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	16-11-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100	3	0	16	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	16-11-2018	26,0000	C	EUR	0,4400	0,4400	0,2700	8	0,2800	0,2600	0	247	87	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	16-11-2018	26,0000	P	EUR	2,2500	2,9500	2,2500	3	2,9500	3,0200	3	43	350	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	16-11-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	5	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	16-11-2018	27,0000	P	EUR	3,2000	3,2000	3,2000	1	3,2000	3,9000	4	1	24	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	16-11-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	57	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	16-11-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8300	5	0	0	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	16-11-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	16-11-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8000	6	0	0	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2600	9	0	0	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2800	7	0	0	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	13	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3600	5	0	26	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	90	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	3,6500	3,6500	3,6500	2	3,6500	3,5700	4	4	53	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	4	0,2100	0,3200	0	50	180	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7600	3	0	9	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	21,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,5200	1	5	52	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600	2	0	69	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,6100	0,6100	0,6100	1	0,6100	0,8200	1	25	618	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700	1	0	107	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	379	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	23,5000	C	EUR	1,6400	1,6400	1,6400	1	1,6400	1,2300	1	3	162	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	23,5000	P	EUR	1,0600	1,4600	1,0600	2	1,4600	1,4900	1	18	720	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	24,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,0000	4	1,0000	1,0000	1	5	293	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	24,0000	P	EUR	1,5900	1,6800	1,5900	2	1,6800	1,7600	2	21	654	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	24,5000	C	EUR	1,1800	1,1800	1,1400	2	1,1400	0,8200	1	2	890	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	24,5000	P	EUR	1,4700	1,9000	1,4700	2	1,9000	2,0800	2	16	1601	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,9200	0,9200	0,6700	6	0,6700	0,6600	1	232	586	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	25,0000	P	EUR	1,8600	1,8600	1,8600	1	1,8600	2,4200	2	15	298	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	25,5000	C	EUR	0,6800	0,6800	0,5300	2	0,5300	0,5200	1	16	48	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800	3	0	94	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	628	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	26,0000	P	EUR	2,9200	3,0600	2,9200	2	3,0600	3,1800	3	5	421	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	26,5000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,3700	4	0,3700	0,3400	0	22	281	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000	4	0	22	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	27,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,2700	2	0,2700	0,2500	0	3	489	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	27,0000	P	EUR	3,2500	3,2500	3,2500	1	3,2500	4,0200	4	3	370	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,1700	0	5	943	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9300	5	0	412	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,0900	0	10	308	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8600	6	0	169	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	253	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	6,5000	6,5000	6,5000	1	6,5000	6,8400	7	10	271	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	131	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7900	9	0	193	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	100	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	34,0000	P	EUR	10,0000	10,0000	10,0000	1	10,0000	10,7800	11	1	42	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7700	17	0	23	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7800	22	0	21	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	15-3-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2900	9	0	0	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	15-3-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	15-3-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3600	7	0	0	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	15-3-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	36	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	15-3-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5300	6	0	6	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	15-3-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	44	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	15-3-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8700	4	0	265	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	15-3-2019	20,0000	P	EUR	0,4700	0,4700	0,4700	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	PLT	Signify - Stock Option	15-3-2019	25,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,1000	2	1,1000	1,0800		2	233	25-9-2018	
O	PLT	Signify - Stock Option	15-3-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600		3	0	343	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	15-3-2019	26,0000	C	EUR	1,0900	1,0900	0,8000	7	0,8000	0,7900		14	159	25-9-2018	
O	PLT	Signify - Stock Option	15-3-2019	26,0000	P	EUR	2,7400	3,1200	2,7300	3	3,1200	3,5700		4	3	239	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	15-3-2019	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	6	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	15-3-2019	27,0000	P	EUR	3,9600	3,9600	3,9600	1	3,9600	4,3600		4	1	1	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	15-3-2019	28,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,4100	5	0,4100	0,4100		0	25	168	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	15-3-2019	28,0000	P	EUR	4,2000	4,6300	4,2000	2	4,6300	5,2000		5	5	98	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	93	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	15-3-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9900		7	0	51	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	15-3-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	15-3-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8200		12	0	0	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-6-2019	18,0000	C	EUR	5,7500	5,7500	5,7500	1	5,7500	5,6000		6	3	3	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	0	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-6-2019	20,0000	C	EUR	4,1500	4,1500	4,1500	1	4,1500	3,9900		4	2	2	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,9800	1,1500	0,9800	6	1,1500	1,2400		1	8	17	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-6-2019	22,0000	C	EUR	3,3500	3,3600	2,8000	4	2,8000	2,6400		3	13	24	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-6-2019	22,0000	P	EUR	1,6700	2,0700	1,6700	10	2,0700	2,0600		2	10	18	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-6-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300		2	0	0	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-6-2019	23,0000	P	EUR	2,3000	2,5200	2,3000	2	2,5200	2,6400		3	4	4	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-6-2019	24,0000	C	EUR	2,0000	2,0000	1,7500	3	1,7500	1,6900		2	4	4	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-6-2019	24,0000	P	EUR	3,0000	3,0100	3,0000	2	3,0100	3,2700		3	8	8	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-6-2019	25,0000	C	EUR	1,7500	1,7500	1,3200	5	1,3200	1,3200		1	5	16	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600		4	0	10	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-6-2019	26,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,2100	2	1,2100	1,0200		1	2	2	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-6-2019	26,0000	P	EUR	3,8400	4,7000	3,8300	4	4,7000	4,7100		5	13	24	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	6	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3700		6	0	52	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,3200		0	1	1	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-6-2019	30,0000	P	EUR	7,3000	7,3000	7,3000	1	7,3000	8,1400		8	10	96	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0	25-9-2018
O	PLT	Signify - Stock Option	21-6-2019	35,0000	P	EUR	12,2000	12,2000	12,2000	1	12,2000	12,9400		13	20	20	25-9-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	18-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3474		2	0	0	25-9-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	15-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3467		2	0	0	25-9-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3460		2	0	0	25-9-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	14-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3444		2	0	0	25-9-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	20-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2923		2	0	0	25-9-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	19-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2908		2	0	0	25-9-2018
F	PM8	Banco BPM - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0	25-9-2018
F	PM8	Banco BPM - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0	25-9-2018
F	PM8	Banco BPM - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0	25-9-2018
F	PM8	Banco BPM - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0	25-9-2018
F	PM8	Banco BPM - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0	25-9-2018
F	PN6	Postnl NV - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2332		3	0	0	25-9-2018
F	PN6	Postnl NV - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2322		3	0	0	25-9-2018
F	PN6	Postnl NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2312		3	0	40000	25-9-2018
F	PN6	Postnl NV - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2290		3	0	0	25-9-2018
F	PN6	Postnl NV - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1112		3	0	0	25-9-2018
F	PN6	Postnl NV - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0592		3	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-10-2018	2,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-10-2018	2,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-10-2018	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-10-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	5	5	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-10-2018	2,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	47	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-10-2018	2,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	54	54	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-10-2018	2,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	10	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-10-2018	2,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-10-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	89	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-10-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-10-2018	2,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	260	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-10-2018	2,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	219	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-10-2018	3,0000	C	EUR	0,2500	0,2800	0,2500	5	0,2500	0,2700		0	123	1084	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-10-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	191	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-10-2018	3,1000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,1900		0	25	343	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-10-2018	3,1000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0500	3	0,0600	0,0600		0	20	133	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-10-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	1185	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-10-2018	3,2000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,0800	2	0,0800	0,0900		0	260	782	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-10-2018	3,3000	C	EUR	0,0700	0,1000	0,0700	3	0,1000	0,0800		0	525	2719	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-10-2018	3,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	1008	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-10-2018	3,4000	C	EUR	0,0500	0,0600	0,0500	9	0,0600	0,0500		0	1017	1587	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-10-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	39	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-10-2018	3,5000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0300		0	2	131	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-10-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	56	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-10-2018	3,6000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0200		0	500	535	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-10-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-10-2018														

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	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-11-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	5	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-11-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	37	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-11-2018	2,9000	C	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	1	0,3800	0,4000	0	2	56	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-11-2018	2,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	579	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-11-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	120	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-11-2018	3,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0900	0	2	176	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-11-2018	3,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	81	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-11-2018	3,1000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	4	0,1300	0,1300	0	20	61	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-11-2018	3,2000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,2000	0	5	1828	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-11-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	2237	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-11-2018	3,3000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1600	0	1	107	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-11-2018	3,3000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,2200	0	3	167	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-11-2018	3,4000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1200	0	11	1179	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-11-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	378	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-11-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	138	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-11-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	40	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-11-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-11-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	20	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-11-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-11-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300	2	0	2	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	475	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	57	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400	1	0	337	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	19	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	39	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	71	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	2,6000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6600	1	10	1137	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	2,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	49	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	694	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	2152	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,0000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	2	0,3300	0,3500	0	110	7684	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1100	7	0,1100	0,1200	0	798	7146	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,2000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,2300	2	4549	25-9-2018	
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	3808	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,4000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1500	0	35	6100	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	3652	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,5000	C	EUR	0,1100	0,1300	0,1100	3	0,1300	0,1100	0	181	7734	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	9000	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	685	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	1381	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	2311	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	2054	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	6017	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	4793	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	633	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	678	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	174	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	148	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1755	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	2200	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3097	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700	2	0	852	25-9-2018
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	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700	3	0	980	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-3-2019	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300	2	0	1	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-3-2019	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-3-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400	1	0	74	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-3-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-3-2019	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	486	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-3-2019	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	12	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-3-2019	2,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	110	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-3-2019	2,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	70	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-3-2019	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	510	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-3-2019	2,8000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1200	0	1	939	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-3-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	2777	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-3-2019	3,0000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1700	2	0,1700	0,1800	0	70	702	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-3-2019	3,2000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,3000	0	100	788	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-3-2019	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	1170	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-3-2019	3,4000	C	EUR	0,2000	0,2200	0,1900	5	0,2200	0,2200	0	350	8182	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-3-2019	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	2076	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	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	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	2351	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	43	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	475	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	2260	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	2,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	660	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	2,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	13	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	1597	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	3,0000	C	EUR	0,4600	0,4600	0,4200	2	0,4200	0,4400	0	11	8388	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	6277	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	1052	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	165	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	3,4000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0,2600	0	390	6115	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	3,4000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5300	1	10	217	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	3,5000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,2200	0	2	6064	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	3,5000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	3	0,6000	0,5900	1	30	4695	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	3,6000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,1900	0	86	351	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	3090	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	4,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1100	0	50	4215	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	2757	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	763	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	4,5000	P	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,4500	1	20	1167	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1398	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200	2	0	231	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	89	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100	3	0	3095	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-9-2019	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300	2	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-9-2019	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-9-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400	1	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-9-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-9-2019	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-9-2019	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-9-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-9-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-9-2019	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-9-2019	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-9-2019	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-9-2019	3,4000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	2	0,6000	0,6000	1	20	20	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-9-2019	4,0000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1300	0	1	1	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-9-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-9-2019	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-9-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300	2	0	40	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	4	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	1669	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	103	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	2921	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	580	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	3,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4900	0	100	7938	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	3,0000	P	EUR	0,3900	0,4200	0,3900	6	0,4000	0,4000	0	13	5916	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	3,5000	C	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,2800	0	2	6666	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	4248	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	5423	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	3228	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	4,5000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,1000	0	50	475	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500	2	0	769	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	36	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	1610	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	100	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800	3	0	2808	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-6-2020	2,0000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,2500	1	1	795	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-6-2020	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	224	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-6-2020	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	463	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-6-2020	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	4119	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-6-2020	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	3135	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-6-2020	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	5214	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-6-2020	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	655	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-6-2020	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	2790	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-6-2020	4,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2000	0	5	626	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-6-2020	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	365	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-6-2020	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	327	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-6-2020	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-6-2020	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	1	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-6-2020	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500	2	0	4	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-6-2020	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	25-9-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	19-6-2020	5,5000	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
F	PR6	Pearson - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	877,1600	877	0	0	25-9-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	877,5800	878	0	0	25-9-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	878,1400	878	0	0	25-9-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	879,6200	880	0	0	25-9-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	869,5700	870	0	0	25-9-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	20-9-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	866,0400	866	0	0	25-9-2018
F	PR8	Pearson - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5000	18	0	0	25-9-2018
F	PR8	Pearson - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,0000	28	0	0	25-9-2018
F	PR8	Pearson - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0000	29	0	0	25-9-2018
F	PR8	Pearson - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0000	29	0	0	25-9-2018
F	PR8	Pearson - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0000	29	0	0	25-9-2018
F	PS6	ProSieben Sat 1 Media AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4442	22	0	0	25-9-2018
F	PS6	ProSieben Sat 1 Media AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4375	22	0	0	25-9-2018
F	PS6	ProSieben Sat 1 Media AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4308	22	0	0	25-9-2018
F	PS6	ProSieben Sat 1 Media AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4153	22	0	0	25-9-2018
F	PS6	ProSieben Sat 1 Media AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4461	20	0	0	25-9-2018
F	PS6	ProSieben Sat 1 Media AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4329	20	0	0	25-9-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	19-10-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,7154	35	0	0	25-9-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	16-11-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,7420	35	0	0	25-9-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,7893	35	0	0	25-9-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	15-3-2019	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,9225	35	0	0	25-9-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	21-6-2019	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,1036	35	0	0	25-9-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	20-9-2019	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,2535	35	0	0	25-9-2018
F	PV8	BPER Banca - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	25-9-2018
F	PV8	BPER Banca - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	25-9-2018
F	PV8	BPER Banca - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	25-9-2018
F	PV8	BPER Banca - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	25-9-2018
F	PV8	BPER Banca - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	25-9-2018
F	PY6	Prysmian SpA - Stock Future	18-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7149	21	0	0	25-9-2018
F	PY6	Prysmian SpA - Stock Future	15-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7087	21	0	0	25-9-2018
F	PY6	Prysmian SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7024	21	0	0	25-9-2018
F	PY6	Prysmian SpA - Stock Future	14-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6882	21	0	0	25-9-2018
F	PY6	Prysmian SpA - Stock Future	20-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2201	20	0	0	25-9-2018
F	PY6	Prysmian SpA - Stock Future	19-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2068	20	0	0	25-9-2018
F	QA6	John Wood Group - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	773,3100	773	0	0	25-9-2018
F	QA6	John Wood Group - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	773,6800	774	0	0	25-9-2018
F	QA6	John Wood Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	774,1800	774	0	0	25-9-2018
F	QA6	John Wood Group - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	775,4900	775	0	0	25-9-2018
F	QA6	John Wood Group - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	777,2200	777	0	0	25-9-2018
F	QA6	John Wood Group - Stock Future	20-9-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	778,9800	779	0	0	25-9-2018
F	QB6	Shire - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4522,3100	4522	0	0	25-9-2018
F	QB6	Shire - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4505,4900	4505	0	0	25-9-2018
F	QB8	Shire - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7200	26	0	0	25-9-2018
F	QB8	Shire - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1000	25	0	0	25-9-2018
F	QB8	Shire - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1000	25	0	0	25-9-2018
F	QB8	Shire - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1000	25	0	0	25-9-2018
F	QB8	Shire - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1000	25	0	0	25-9-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	18-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5979	5	0	0	25-9-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	15-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5965	5	0	0	25-9-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5951	5	0	0	25-9-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	14-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4520	4	0	0	25-9-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	20-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4481	4	0	0	25-9-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	19-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2882	4	0	0	25-9-2018
F	QC8	ENEL - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2370	0	0	0	25-9-2018
F	QC8	ENEL - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	25-9-2018
F	QC8	ENEL - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	25-9-2018
F	QC8	ENEL - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	25-9-2018
F	QC8	ENEL - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	25-9-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	18-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5439	17	0	106	25-9-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	15-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5389	17	0	0	25-9-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5340	17	0	0	25-9-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	14-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5226	17	0	0	25-9-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	20-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0931	16	0	0	25-9-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	19-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0825	16	0	0	25-9-2018
F	QD8	ENI - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	0	25-9-2018
F	QD8	ENI - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	25-9-2018
F	QD8	ENI - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	25-9-2018
F	QD8	ENI - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	25-9-2018
F	QD8	ENI - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	25-9-2018
F	QE8	Snam ex-event package - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2571	0	0	690	25-9-2018
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	25-9-2018
F	QF6	Atlantia SpA - Stock Future	18-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5104	19	0	0	25-9-2018
F	QF6	Atlantia SpA - Stock Future	15-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5049	19	0	0	25-9-2018
F	QF6	Atlantia SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4993	18	0	0	25-9-2018
F	QF6	Atlantia SpA - Stock Future	14-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4866	18	0	0	25-9-2018
F	QF6	Atlantia SpA - Stock Future	20-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4702	18	0	0	25-9-2018
F	QF6	Atlantia SpA - Stock Future	19-9-2019	0,0000		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
F	QG6	Salpem SpA - Stock Future	14-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2200		5	0	25-9-2018
F	QG6	Salpem SpA - Stock Future	20-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2153		5	0	25-9-2018
F	QG6	Salpem SpA - Stock Future	19-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2119		5	0	25-9-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,3870		50	0	25-9-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,3719		50	0	25-9-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,3568		50	0	25-9-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,3221		50	0	25-9-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,6289		49	0	25-9-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,5971		49	0	25-9-2018
F	QJ6	Carlsberg B - Stock Future	19-10-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	772,8777		773	0	25-9-2018
F	QJ6	Carlsberg B - Stock Future	16-11-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	772,5209		773	0	25-9-2018
F	QJ6	Carlsberg B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	772,2591		772	0	25-9-2018
F	QJ6	Carlsberg B - Stock Future	15-3-2019	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	771,8712		772	0	25-9-2018
F	QJ6	Carlsberg B - Stock Future	21-6-2019	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	754,4437		754	0	25-9-2018
F	QJ6	Carlsberg B - Stock Future	20-9-2019	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	754,2369		754	0	25-9-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	19-10-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	444,7351		445	0	25-9-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	16-11-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	444,6043		445	0	25-9-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	444,3728		444	0	25-9-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	15-3-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	443,8274		444	0	25-9-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	21-6-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	421,2321		421	0	25-9-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	20-9-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	420,6729		421	0	25-9-2018
F	QK8	Swisscom - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000		22	0	25-9-2018
F	QK8	Swisscom - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000		22	0	25-9-2018
F	QK8	Swisscom - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000		22	0	25-9-2018
F	QK8	Swisscom - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000		22	0	25-9-2018
F	QK8	Swisscom - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000		22	0	25-9-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	19-10-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	118,8559		119	0	25-9-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	16-11-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	118,8210		119	0	25-9-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	118,7591		119	0	25-9-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	15-3-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	118,6134		119	0	25-9-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	21-6-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	114,8515		115	0	25-9-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	20-9-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	114,6991		115	0	25-9-2018
F	QM6	Schindler Holding - Stock Future	19-10-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	237,5119		238	0	25-9-2018
F	QM6	Schindler Holding - Stock Future	16-11-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	237,4421		237	0	25-9-2018
F	QM6	Schindler Holding - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	237,3185		237	0	25-9-2018
F	QM6	Schindler Holding - Stock Future	15-3-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	237,0272		237	0	25-9-2018
F	QM6	Schindler Holding - Stock Future	21-6-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	232,2016		232	0	25-9-2018
F	QM6	Schindler Holding - Stock Future	20-9-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	231,8935		232	0	25-9-2018
F	QN6	SGS - Stock Future	19-10-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2570,0470		2570	0	25-9-2018
F	QN6	SGS - Stock Future	16-11-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2569,2910		2569	0	25-9-2018
F	QN6	SGS - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2567,9535		2568	0	25-9-2018
F	QN6	SGS - Stock Future	15-3-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2564,8018		2565	0	25-9-2018
F	QN6	SGS - Stock Future	21-6-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2481,3193		2481	0	25-9-2018
F	QN6	SGS - Stock Future	20-9-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2478,0260		2478	0	25-9-2018
F	QN8	SGS - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,0000		75	0	25-9-2018
F	QN8	SGS - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,0000		74	0	25-9-2018
F	QN8	SGS - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,0000		76	0	25-9-2018
F	QN8	SGS - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,0000		78	0	25-9-2018
F	QN8	SGS - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,0000		78	0	25-9-2018
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	19-10-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,6264		91	0	25-9-2018
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	16-11-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,5997		91	0	25-9-2018
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,5526		91	0	25-9-2018
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	15-3-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,4414		90	0	25-9-2018
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	21-6-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,2594		85	0	25-9-2018
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	20-9-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,1462		85	0	25-9-2018
F	QO8	Swiss Re - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	25-9-2018
F	QO8	Swiss Re - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2000		5	0	25-9-2018
F	QO8	Swiss Re - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4500		5	0	25-9-2018
F	QO8	Swiss Re - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900		6	0	25-9-2018
F	QO8	Swiss Re - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900		6	0	25-9-2018
F	QR6	ABB (SEK) - Stock Future	19-10-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	210,9440		211	0	25-9-2018
F	QR6	ABB (SEK) - Stock Future	16-11-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	210,8803		211	0	25-9-2018
F	QR6	ABB (SEK) - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	210,8110		211	0	25-9-2018
F	QR6	ABB (SEK) - Stock Future	15-3-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	210,6537		211	0	25-9-2018
F	QR6	ABB (SEK) - Stock Future	21-6-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	210,4974		210	0	25-9-2018
F	QR6	ABB (SEK) - Stock Future	20-9-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	210,4122		210	0	25-9-2018
F	QTR	A2A - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0578		0	0	25-9-2018
F	QTR	A2A - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	25-9-2018
F	QTR	A2A - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0750		0	0	25-9-2018
F	QTR	A2A - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0750		0	0	25-9-2018
F	QTR	A2A - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0750		0	0	25-9-2018
F	QU8	Bankia - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1102		0	0	25-9-2018
F	QU8	Bankia - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1104		0	0	25-9-2018
F	QU8	Bankia - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1104		0	0	25-9-2018
F	QU8	Bankia - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1104		0	0	25-9-2018
F	QU8	Bankia - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1104		0	0	25-9-2018
F	RA6	Randstad NV - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,8936		47	0	25-9-2018
F	RA6	Randstad NV - Stock Future	16-11-2018	0,0000		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
F	RA8	Randstad NV - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	0 25-9-2018
F	RA8	Randstad NV - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	0 25-9-2018
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6784,5700		6785	0	0 25-9-2018
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6787,8100		6788	0	0 25-9-2018
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6792,1300		6792	0	0 25-9-2018
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6803,6300		6804	0	0 25-9-2018
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6718,6900		6719	0	0 25-9-2018
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	20-9-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6659,8800		6660	0	0 25-9-2018
F	RB8	Reckitt Benckiser Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	168,2000		168	0	0 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-10-2018	24,0000	C	EUR	5,5000	5,5000	5,5000	1	5,5000	5,6900		6	10	153 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-10-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-10-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6900		5	0	249 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-10-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	158 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-10-2018	26,0000	C	EUR	3,2500	3,2500	3,2500	1	3,2500	3,7000		4	7	621 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-10-2018	26,0000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0200		0	5	3642 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-10-2018	26,5000	C	EUR	2,7500	2,7500	2,7500	1	2,7500	3,2100		3	7	9 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-10-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	23 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-10-2018	27,0000	C	EUR	2,3900	2,6800	2,3900	4	2,6800	2,7200		3	5	402 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-10-2018	27,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0400	11	0,0400	0,0400		0	32	7568 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-10-2018	27,5000	C	EUR	1,9900	1,9900	1,9900	1	1,9900	2,2300		2	10	622 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-10-2018	27,5000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0600	11	0,0600	0,0600		0	134	1469 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-10-2018	28,0000	C	EUR	1,3500	1,8100	1,3500	29	1,8100	1,7700		2	634	4690 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-10-2018	28,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,0800	44	0,0900	0,0900		0	857	5756 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-10-2018	28,5000	C	EUR	0,9200	1,3400	0,9200	25	1,3100	1,3200		1	20964	3954 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-10-2018	28,5000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,1400	39	0,1500	0,1500		0	415	1809 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-10-2018	29,0000	C	EUR	0,5200	0,9600	0,5200	57	0,8900	0,9300		1	2960	5663 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-10-2018	29,0000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,2400	83	0,2600	0,2600		0	1431	4083 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-10-2018	29,5000	C	EUR	0,3400	0,6300	0,3200	89	0,5700	0,6100		1	1734	3253 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-10-2018	29,5000	P	EUR	0,6100	0,6100	0,4000	64	0,4400	0,4300		0	4841	4827 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-10-2018	30,0000	C	EUR	0,1500	0,3900	0,1500	124	0,3700	0,3700		0	22293	28378 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-10-2018	30,0000	P	EUR	0,9500	0,9500	0,6700	39	0,7100	0,7000		1	1077	1824 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-10-2018	31,0000	C	EUR	0,0600	0,1200	0,0600	20	0,1200	0,1200		0	298	1446 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-10-2018	31,0000	P	EUR	1,5700	1,6000	1,4700	6	1,4700	1,4400		1	313	313 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-10-2018	32,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0400		0	1	860 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-10-2018	32,0000	P	EUR	2,4900	2,4900	2,3700	3	2,3700	2,3700		2	53	271 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-10-2018	34,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	3	0,0100	0,0100		0	210	510 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-10-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3400		4	0	156 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-10-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3486 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-10-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3400		6	0	142 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-11-2018	24,0000	C	EUR	5,4500	5,4500	5,4500	1	5,4500	5,7100		6	10	55 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-11-2018	24,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	2	0,0300	0,0300		0	126	311 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-11-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7200		5	0	248 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-11-2018	25,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0500	5	0,0500	0,0500		0	5	609 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-11-2018	26,0000	C	EUR	3,4300	3,6300	3,4000	7	3,6300	3,7400		4	125	783 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-11-2018	26,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,0800	2	0,0800	0,0800		0	6	1212 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-11-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	100 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-11-2018	26,5000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1100	4	0,1100	0,1100		0	10	275 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-11-2018	27,0000	C	EUR	2,5800	2,5800	2,5800	1	2,5800	2,7800		3	20	578 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-11-2018	27,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,1500	14	0,1600	0,1500		0	526	2366 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-11-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	0	417 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-11-2018	27,5000	P	EUR	0,2600	0,2600	0,2300	18	0,2300	0,2200		0	736	1288 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-11-2018	28,0000	C	EUR	1,7300	1,8300	1,7100	3	1,8300	1,9000		2	3	3513 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-11-2018	28,0000	P	EUR	0,4400	0,4400	0,3100	18	0,3200	0,3200		0	3036	5505 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-11-2018	28,5000	C	EUR	1,2600	1,5400	1,2600	6	1,5400	1,5100		2	45	1704 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-11-2018	28,5000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,4400	12	0,4400	0,4600		0	352	742 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-11-2018	29,0000	C	EUR	0,7500	1,1600	0,7500	18	1,1300	1,1600		1	152	1815 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-11-2018	29,0000	P	EUR	0,7700	0,7700	0,6200	31	0,6500	0,6500		1	857	1637 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-11-2018	29,5000	C	EUR	0,6200	0,8000	0,6200	22	0,8000	0,8700		1	268	141 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-11-2018	29,5000	P	EUR	1,0300	1,0300	0,9100	16	0,9200	0,9000		1	186	179 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-11-2018	30,0000	C	EUR	0,3400	0,6300	0,3400	83	0,6300	0,6300		1	1291	7107 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-11-2018	30,0000	P	EUR	1,3700	1,3700	1,2000	19	1,2600	1,2000		1	2792	3590 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-11-2018	32,0000	C	EUR	0,0800	0,1400	0,0800	10	0,1400	0,1500		0	481	915 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-11-2018	32,0000	P	EUR	3,0000	3,0000	2,8800	6	2,8800	2,8100		3	161	635 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-11-2018	34,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	3	0,0300	0,0300		0	186	156 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-11-2018	34,0000	P	EUR	5,0500	5,0500	4,8600	2	4,8600	4,7300		5	20	37 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-11-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-11-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7100		7	0	0 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6800		20	0	25 25-9-2018
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	8214 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6800		18	0	0 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,01				

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	21-12-2018	19,0000	C	EUR	10,6000	10,6000	10,6000	1	10,6000	10,6900		11	2	8 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1628 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	20,0000	C	EUR	9,4000	9,7000	9,4000	3	9,7000	9,6900		10	21	456 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100		0	5	20795 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6900		9	0	277 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	21,0000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0200		0	5	10806 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	22,0000	C	EUR	7,6500	7,6500	7,6500	1	7,6500	7,6900		8	1	246 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	3	0,0300	0,0300		0	14	9039 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	23,0000	C	EUR	6,2500	6,6000	6,2500	2	6,6000	6,7100		7	12	103 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	15213 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	24,0000	C	EUR	5,6500	5,6500	5,6500	1	5,6500	5,7100		6	10	642 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0700	0,0800	0,0700	7	0,0700	0,0600		0	42	10525 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	25,0000	C	EUR	4,5200	4,6000	4,5000	4	4,6000	4,7300		5	83	1328 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,1000	0,1200	0,1000	4	0,1000	0,1100		0	4	16404 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	26,0000	C	EUR	3,3000	3,7800	3,2900	15	3,7800	3,7600		4	113	2977 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,1800	0,2000	0,1700	23	0,1700	0,1700		0	968	36514 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	27,0000	C	EUR	2,5200	2,8500	2,5200	21	2,8200	2,8300		3	47	3684 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,2900	29	0,3100	0,3000		0	804	16412 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	28,0000	C	EUR	1,5500	2,0200	1,5500	54	1,9700	1,9900		2	875	38457 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,5000	39	0,5400	0,5200		1	1260	16708 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	28,5000	C	EUR	1,2500	1,2700	1,1900	3	1,2700	1,6200		2	22	18 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	28,5000	P	EUR	0,7100	0,7500	0,6700	36	0,6700	0,6900		1	2678	2629 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,9100	1,2900	0,9100	63	1,2700	1,2900		1	692	22247 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	29,0000	P	EUR	1,0500	1,0500	0,8700	23	0,8900	0,8900		1	426	16761 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	29,5000	C	EUR	0,6500	1,0100	0,6500	38	0,9800	1,0000		1	1050	5890 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	29,5000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,1500	13	1,1500	1,1300		1	590	636 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,4600	0,7800	0,4600	147	0,7500	0,7700		1	1902	48046 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	30,0000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,3800	30	1,4300	1,4200		1	546	13390 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,1400	0,2200	0,1400	49	0,2200	0,2200		0	1973	41821 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	32,0000	P	EUR	3,1900	3,1900	2,9000	9	3,0000	2,9300		3	66	4569 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0500	0,0600	0,0500	5	0,0600	0,0600		0	365	2208 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	34,0000	P	EUR	5,0500	5,0500	4,8500	3	4,8500	4,7800		5	30	568 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0300	0,0400	0,0300	2	0,0400	0,0400		0	3	40636 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	35,0000	P	EUR	6,0500	6,0500	5,7000	9	5,7000	5,7400		6	54	3983 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7400		7	0	0 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13740 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	40,0000	P	EUR	10,7500	10,7500	10,7500	1	10,7500	10,7100		11	5	1909 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	379 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7100		16	0	11 25-9-2018
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	2455 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7100		21	0	5955 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-3-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6800		12	0	0 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-3-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	594 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-3-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6800		10	0	305 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-3-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	1495 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-3-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6800		8	0	3 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-3-2019	22,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	2	0,0800	0,0800		0	10	1407 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-3-2019	24,0000	C	EUR	5,5500	5,7000	5,5500	2	5,7000	5,7400		6	31	129 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-3-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	1157 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-3-2019	25,0000	C	EUR	4,5600	4,5600	4,5600	1	4,5600	4,7600		5	2	510 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-3-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	1800 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-3-2019	26,0000	C	EUR	3,5200	3,8500	3,5200	9	3,8500	3,8100		4	185	4137 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-3-2019	26,0000	P	EUR	0,4200	0,4400	0,4200	7	0,4200	0,4200		0	241	10390 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-3-2019	27,0000	C	EUR	2,7200	2,9000	2,7200	3	2,9000	2,9300		3	20	1997 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-3-2019	27,0000	P	EUR	0,6900	0,6900	0,6500	9	0,6800	0,6500		1	198	6957 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-3-2019	28,0000	C	EUR	1,8500	2,1500	1,8500	6	2,1500	2,1500		2	76	8009 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-3-2019	28,0000	P	EUR	1,1300	1,1300	0,9800	11	1,0000	0,9900		1	27	7869 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-3-2019	29,0000	C	EUR	1,2500	1,5100	1,2500	22	1,4700	1,5200		2	100	2496 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-3-2019	29,0000	P	EUR	1,5500	1,5500	1,3900	5	1,3900	1,4300		1	129	3633 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,7100	1,0200	0,7100	38	1,0100	1,0200		1	456	7887 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-3-2019	30,0000	P	EUR	2,2300	2,2300	2,0500	14	2,0800	2,0100		2	88	1847 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-3-2019	32,0000	C	EUR	15,2600	0,4300	0,2600	12	0,4100	0,4200		0	289	2035 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-3-2019	32,0000	P	EUR	3,5500	3,5500	3,5100	3	3,5100	3,4800		3	52	1738 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-3-2019	34,0000	C	EUR	0,1200	0,1800	0,1200	6	0,1800	0,1700		0	584	1180 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-3-2019	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2700		5	0	285 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-3-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	2031 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-3-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1900		6	0	348 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-3-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	374 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-3-2019	40,0000	P	EUR	11,6700	11,6700	11,6700	1	11,6700	11,1100		11	1	77 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-3-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1953 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-3-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0900		16	0	153 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6800		15	0	0 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	968 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6800		12	0	0 25-9-2018
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	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3600	6	0,3700	0,3700	0	8	5122	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7800	5	0	0	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,5200	0,5200	0,5200	1	0,5200	0,5300	1	129	129	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	26,0000	C	EUR	3,3400	3,5000	3,3400	2	3,5000	3,8600	4	3	3512	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,7500	7	0,7700	0,7600	1	126	9924	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	27,0000	C	EUR	2,6000	2,9500	2,6000	5	2,9500	3,0200	3	17	414	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	27,0000	P	EUR	1,1700	1,1700	1,0600	10	1,0600	1,0700	1	183	351	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	28,0000	C	EUR	1,9000	2,2500	1,9000	13	2,2200	2,2900	2	49	10058	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	28,0000	P	EUR	1,6200	1,6200	1,4400	8	1,5000	1,4600	1	39	4222	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	29,0000	C	EUR	1,4000	1,6200	1,4000	20	1,6000	1,7100	2	284	1363	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	29,0000	P	EUR	2,1500	2,1500	1,9400	14	1,9800	1,9700	2	272	790	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,9500	1,2400	0,9500	29	1,2200	1,2300	1	647	4654	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	30,0000	P	EUR	2,6200	2,6200	2,6000	2	2,6000	2,5600	3	13	4431	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	32,0000	C	EUR	0,4500	0,6000	0,4500	11	0,6000	0,6100	1	37	1854	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200	4	0	774	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,2000	0	10	4773	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	35,0000	P	EUR	6,7000	6,7000	6,7000	2	6,7000	6,6700	7	5	1055	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	16797	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5100	12	0	512	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5100	17	0	225	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-9-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7100	8	0	0	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-9-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	1	1	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-9-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7400	6	0	0	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-9-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	10	10	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-9-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000	4	0	0	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-9-2019	26,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,0900	2	1,0900	1,0800	1	6	20	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-9-2019	28,0000	C	EUR	2,2300	2,2300	2,2300	1	2,2300	2,4000	2	1	1	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-9-2019	28,0000	P	EUR	1,9200	1,9200	1,9000	2	1,9000	1,8900	2	2	7	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-9-2019	29,0000	C	EUR	1,7300	1,7300	1,7300	1	1,7300	1,8400	2	1	1	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-9-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300	2	0	0	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-9-2019	30,0000	C	EUR	1,2500	1,3300	1,2500	5	1,3300	1,3800	1	25	85	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-9-2019	30,0000	P	EUR	3,1500	3,1900	3,1500	2	3,1900	3,0500	3	15	15	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-9-2019	35,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2800	0	1	1	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-9-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0900	7	0	0	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-9-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-9-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9400	12	0	0	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-9-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-9-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8800	17	0	0	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6800	20	0	11	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1672	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6800	18	0	0	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	128	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6800	16	0	4	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	493	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6800	15	0	12	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0500	0,0600	0,0500	3	0,0600	0,0500	0	7	2805	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6800	14	0	0	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	664	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6800	13	0	124	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	17,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,1000	0	1	1228	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6800	12	0	26	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	2117	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	19,0000	C	EUR	10,5000	10,5000	10,5000	1	10,5000	10,6800	11	10	87	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	2698	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6800	10	0	574	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	18106	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	21,0000	C	EUR	8,5000	8,5000	8,5000	1	8,5000	8,6800	9	20	71	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	21,0000	P	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	1	0,3300	0,3200	0	1	6319	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	22,0000	C	EUR	7,4500	7,6000	7,4500	2	7,6000	7,6900	8	11	570	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	22,0000	P	EUR	0,4600	0,4600	0,4500	2	0,4500	0,4400	0	2	21264	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7100	7	0	364	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	23,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6000	4	0,6000	0,6000	1	14	7617	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	24,0000	C	EUR	5,5500	5,5500	5,5500	1	5,5500	5,7400	6	1	471	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,8300	0,8300	0,8000	4	0,8000	0,8000	6	7	14931	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	25,0000	C	EUR	4,2600	4,8000	4,2600	9	4,8000	4,8100	5	45	7076	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	25,0000	P	EUR	1,1200	1,1200	1,0800	8	1,0800	1,0700	1	36	8679	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	26,0000	C	EUR	3,6800	3,9500	3,6800	40	3,9500	3,9400	4	905	12613	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	26,0000	P	EUR	1,5700	1,5700	1,4000	12	1,4000	1,4000	1	133	7306	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	28,0000	C	EUR	2,1200	2,4800	2,1200	26	2,4400	2,4900	2	206	18252	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	28,0000	P	EUR	2,4200	2,4200	2,2700	9	2,3000	2,3100	2	81	5391	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	30,0000	C	EUR	1,2500	1,5200	1,2500	36	1,4900	1,5000	2	1501	16520	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	30,0000	P	EUR	3,5800	3,5800	3,5000	3	3,5000	3,5000	4	21	6500	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	32,0000	C	EUR	0,6800	0,8700	0,6800	15	0,8500	0,8700	1	114	1086	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	32,0000	P	EUR	5,2000	5,2000	5,2000	1	5,2000	4,9700	5	30	378	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,2800	0,3500	0,2800	11	0,3500</					

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	19-6-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8400		5	0	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-6-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	799 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-6-2020	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900		4	0	8 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-6-2020	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200		0	408	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-6-2020	28,0000	C	EUR	2,5700	2,5700	2,5700	1	2,5700	2,6200		3	1	195 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-6-2020	28,0000	P	EUR	3,1300	3,1300	3,1000	2	3,1000	3,0300		3	10	49 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-6-2020	30,0000	C	EUR	1,5000	1,5600	1,5000	2	1,5600	1,6700		2	11	323 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-6-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3200		4	0	40 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-6-2020	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	9 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-6-2020	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3700		8	0	40 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-6-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	19-6-2020	40,0000	P	EUR	13,4000	13,4000	13,1500	2	13,1500	13,1200		13	25	85 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6800		20	0	4 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	1585 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6800		18	0	17 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	640	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	15,0000	C	EUR	14,5500	14,5500	14,5500	1	14,5500	14,6800		15	30	579 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	2189 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6800		14	0	23 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	16,0000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2100		0	4	2434 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	18,0000	C	EUR	11,3500	11,3500	11,3500	1	11,3500	11,6800		12	1	110 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	1	0,3800	0,3800		0	15	2020 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6800		10	0	286 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,6700	0,6800	0,6500	5	0,6500	0,6600		1	71	3420 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	21,0000	C	EUR	8,6500	8,6500	8,6500	1	8,6500	8,6800		9	1	51 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	21,0000	P	EUR	0,8600	0,8600	0,8600	1	0,8600	0,8600		1	5	795 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	22,0000	C	EUR	7,6500	7,7000	7,6500	2	7,7000	7,6900		8	4	388 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	22,0000	P	EUR	1,1700	1,1700	1,1000	4	1,1000	1,1100		1	4	7811 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7100		7	0	769 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	23,0000	P	EUR	1,4300	1,4300	1,4300	1	1,4300	1,4100		1	15	1342 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	24,0000	C	EUR	5,2500	5,7000	5,2500	13	5,7000	5,7600		6	31	964 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	24,0000	P	EUR	1,7900	1,7900	1,7800	2	1,7800	1,7600		2	5	857 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	25,0000	C	EUR	4,4500	4,8300	4,4500	5	4,8300	4,8400		5	87	7750 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	25,0000	P	EUR	2,2500	2,2500	2,1500	5	2,1500	2,1600		2	112	3216 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	26,0000	C	EUR	3,6100	4,0000	3,6100	23	4,0000	4,0100		4	91	14548 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	26,0000	P	EUR	2,7500	2,7900	2,6500	10	2,6500	2,6300		3	167	9651 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	28,0000	C	EUR	2,5100	2,7200	2,5100	12	2,7100	2,7100		3	6201	25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	28,0000	P	EUR	4,0000	4,0000	3,7500	11	3,7500	3,7500		4	59	5999 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	30,0000	C	EUR	1,6000	1,8200	1,6000	8	1,8000	1,8200		2	60	18964 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0800		5	0	4238 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	32,0000	C	EUR	1,0300	1,1800	1,0300	9	1,1700	1,1900		1	64	155 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6000		7	0	160 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	35,0000	C	EUR	0,5300	0,6000	0,5300	6	0,6000	0,6200		1	37	2695 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	35,0000	P	EUR	9,4500	9,4500	9,2000	4	9,2500	9,1700		9	10	893 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	40,0000	C	EUR	0,2000	0,2100	0,2000	4	0,2100	0,2100		0	42	5249 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7900		14	0	1925 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	2341 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	50,0000	P	EUR	23,8000	23,8000	23,8000	1	23,8000	23,6900		24	1	1504 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6800		15	0	24 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	15,0000	P	EUR	0,3400	0,3400	0,3400	1	0,3400	0,3300		0	2	1281 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6800		14	0	3 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	16,0000	P	EUR	0,4700	0,4700	0,4700	2	0,4700	0,4400		0	7	955 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	18,0000	C	EUR	11,7000	11,7000	11,7000	1	11,7000	11,6800		12	5	5 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	18,0000	P	EUR	0,7700	0,7800	0,7600	11	0,7600	0,7500		1	11	7012 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	20,0000	C	EUR	9,4000	9,4000	9,4000	1	9,4000	9,6800		10	1	174 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	20,0000	P	EUR	1,2500	1,2800	1,2200	15	1,2300	1,2100		1	15	3145 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6800		9	0	440 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	21,0000	P	EUR	1,6200	1,6200	1,5400	10	1,5400	1,5200		2	11	838 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	22,0000	C	EUR	7,4000	7,4000	7,4000	1	7,4000	7,6900		8	1	500 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	22,0000	P	EUR	1,9800	1,9800	1,9100	2	1,9100	1,8700		2	2	1470 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	23,0000	C	EUR	6,3000	6,3000	6,3000	1	6,3000	6,7100		7	6	776 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	23,0000	P	EUR	2,2600	2,2600	2,2600	1	2,2600	2,2800		2	15	426 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	24,0000	C	EUR	5,5500	5,5500	5,2000	3	5,5500	5,7400		6	6	690 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	24,0000	P	EUR	2,7500	2,7500	2,7500	1	2,7500	2,7200		3	2	1152 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	25,0000	C	EUR	4,6900	4,9000	4,6900	11	4,8000	4,8500		5	33	7527 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	25,0000	P	EUR	3,2600	3,2600	3,2600	1	3,2600	3,2200		3	10	2137 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	26,0000	C	EUR	3,8800	4,0100	3,8800	9	4,0100	4,0600		4	29	6469 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800		4	0	3119 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	28,0000	C	EUR	2,7400	2,8300	2,7400	3	2,8300	2,8500		3	24	4802 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	28,0000	P	EUR	5,1500	5,1500	5,0500	7	5,0500	5,0800		5	17	3645 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	30,0000	C	EUR	1,8800	2,0500	1,8800	10	2,0000	2,0200		2	32	8389 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	30,0000	P	EUR	6,8000	6,8000	6,5000	17	6,5000	6,4800		6	53	1627 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	32,0000	C	EUR	1,3400	1,4200	1,3300	6	1,4200	1,4200		1	32	1459 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	32,0000	P	EUR	8,1500	8,1500	8,1500	1	8,1500	8,0000		8	5	329 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	35,0000	C	EUR	0,7800	0,8700	0,7800	7	0,8400	0,8300		1	7	3827 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	35,0000	P</											

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	16-12-2022	20,0000	P	EUR	1,8600	1,8600	1,8000	15	1,8000	1,7900		2	70	2324 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7100		8	0	29 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	22,0000	P	EUR	2,6900	2,6900	2,6900	1	2,6900	2,5800		3	1	80 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	24,0000	C	EUR	5,5000	5,7000	5,5000	5	5,7000	5,7400		6	39	2654 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	24,0000	P	EUR	3,6500	3,6500	3,5500	3	3,5600	3,5600		4	14	1053 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	25,0000	C	EUR	4,5000	4,8900	4,5000	22	4,8000	4,8500		5	129	7235 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	25,0000	P	EUR	4,3500	4,3500	4,1000	11	4,1500	4,1200		4	32	2125 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	26,0000	C	EUR	3,8000	4,1300	3,8000	15	3,9800	4,0900		4	17	3675 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	26,0000	P	EUR	4,9500	4,9500	4,6800	12	4,6800	4,7200		5	27	1662 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	28,0000	C	EUR	2,6500	2,9400	2,6500	13	2,9100	2,9100		3	42	4931 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	28,0000	P	EUR	6,2000	6,2000	6,0500	13	6,0500	6,1000		6	47	2198 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	30,0000	C	EUR	1,9300	2,1500	1,9300	23	2,1300	2,1100		2	108	3309 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	30,0000	P	EUR	7,7500	7,7500	7,4500	14	7,4500	7,5300		8	47	1038 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	32,0000	C	EUR	1,3700	1,5500	1,3700	20	1,5300	1,5400		2	59	481 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	32,0000	P	EUR	9,2000	9,2000	9,1400	2	9,1400	9,1300		9	4	49 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	35,0000	C	EUR	0,8700	1,0000	0,8700	21	0,9800	0,9600		1	65	326 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6700		12	0	51 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	40,0000	C	EUR	0,4100	0,4500	0,4100	4	0,4500	0,4600		0	23	1899 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	40,0000	P	EUR	16,6700	16,6700	16,2500	4	16,2500	16,2500		16	13	504 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	4789 25-9-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	50,0000	P	EUR	26,2500	26,2500	26,0000	3	26,0000	25,8700		26	25	620 25-9-2018
F	RD6	Royal Dutch Shell PLC A - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,6723		30	0	0 25-9-2018
F	RD6	Royal Dutch Shell PLC A - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,3134		29	0	0 25-9-2018
F	RD6	Royal Dutch Shell PLC A - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,3047		29	0	0 25-9-2018
F	RD6	Royal Dutch Shell PLC A - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,9346		29	0	0 25-9-2018
F	RD6	Royal Dutch Shell PLC A - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,5791		29	0	0 25-9-2018
F	RD6	Royal Dutch Shell PLC A - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,2305		28	0	0 25-9-2018
F	RD8	Royal Dutch Shell A - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	0 25-9-2018
F	RD8	Royal Dutch Shell A - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	0 25-9-2018
F	RD8	Royal Dutch Shell A - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	0 25-9-2018
F	RD8	Royal Dutch Shell A - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300		2	0	0 25-9-2018
F	RD8	Royal Dutch Shell A - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	19-10-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6800		6	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	19-10-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	19-10-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6900		5	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	19-10-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	19-10-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7100		4	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	19-10-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	19-10-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000		3	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	19-10-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	19-10-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300		3	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	19-10-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	19-10-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300		2	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	19-10-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	19-10-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600		2	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	19-10-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	19-10-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	19-10-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	19-10-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	19-10-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	19-10-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	19-10-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	19-10-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	19-10-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	19-10-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	19-10-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	19-10-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	19-10-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700		2	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	19-10-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	19-10-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300		4	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	19-10-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	19-10-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3400		6	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	16-11-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3600		5	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	16-11-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	16-11-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700		4	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	16-11-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	16-11-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900		3	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	16-11-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	16-11-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9200		3	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	16-11-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	16-11-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800		2	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	16-11-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	16-11-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400		2	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	16-11-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	16-11-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	0	0 25-9-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	16-11-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300				

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	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200		2	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300		2	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700		2	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900		3	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200		4	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6400		0	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5100		12	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4700		16	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	20-9-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5100		7	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	20-9-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	20-9-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7800		5	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	20-9-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	20-9-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800		3	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	20-9-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	20-9-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900		2	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	20-9-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	20-9-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200		2	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	20-9-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400		2	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	20-9-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300		1	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	20-9-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500		3	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	20-9-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	20-9-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0900		7	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	20-9-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	20-9-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9100		12	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	20-9-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	20-9-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8300		17	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300		4	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	20-12-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	20-12-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	20-12-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300		0	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	20-12-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000		2	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100		4	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5400		8	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	25-9-2018	
O	R09	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3100		12	0	25-9-2018	
F	RE6	RELX (EUR) - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5005		18	0	25-9-2018	
F	RE6	RELX (EUR) - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4952		17	0	25-9-2018	
F	RE6	RELX (EUR) - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4900		17	0	25-9-2018	
F	RE6	RELX (EUR) - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4780		17	0	25-9-2018	
F	RE6	RELX (EUR) - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1826		17	0	25-9-2018	
F	RE6	RELX (EUR) - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0514		17	0	25-9-2018	
F	RE8	RELX (EUR) - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4560		0	0	25-9-2018	
F	RE8	RELX (EUR) - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4540		0	0	25-9-2018	
F	RE8	RELX (EUR) - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4540		0	0	25-9-2018	
F	RE8	RELX (EUR) - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4540		0	0	25-9-2018	
F	RE8	RELX (EUR) - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4540		0	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-10-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200		4	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-10-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-10-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200		3	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-10-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-10-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	23	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-10-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	34	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-10-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-10-2018	16,5000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,0900	2	0,0900	0,0900		0	2	78	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-10-2018	17,0000	C	EUR	0,6300	0,6300	0,6300	1	0,6300	0,6800		1	2	20	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-10-2018	17,0000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2000	2	0,2000	0,1800		0	51	346	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-10-2018	17,5000	C	EUR	0,3100	0,3600	0,3100	8	0,3500	0,3500		0	84	304	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-10-2018	17,5000	P	EUR	0,3900	0,3900	0,3600	3	0,3600	0,3500		0	35	57	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-10-2018	18,0000	C	EUR	0,1300	0,1500	0,1300	5	0,1500	0,1500		0	17	182	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-10-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	95	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-10-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	288	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-10-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	144	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-10-2018	19,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0300		0	1	541	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-10-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300		2	0	337	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-10-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	394	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-10-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100		2	0	122	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-10-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	578	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-10-2018	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	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-11-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700		3	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-11-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-11-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200		2	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-11-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	19	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-11-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-11-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-11-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	22	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-11-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	86	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-11-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	8	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-11-2018	17,5000	P	EUR	0,5100	0,5100	0,5100	1	0,5100	0,5100		1	1	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-11-2018	18,0000	C	EUR	0,2700	0,2800	0,2700	2	0,2800	0,2900		0	4	33	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-11-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		0	1726	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-11-2018	18,5000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1500		0	3	27	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-11-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	90	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-11-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	16	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-11-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800		2	0	60	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-11-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	186	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-11-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	60	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-11-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	10	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-11-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400		3	0	19	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-11-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	25	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-11-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200		4	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-11-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-11-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100		5	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3100		12	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	10	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0100		11	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	114	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5100		10	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	2	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	9,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4100		8	0	12	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	9,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	107	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	9,7500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7600		8	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	9,7500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	494	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5100		8	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	100	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	10,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1100		7	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	10,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	360	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	11,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8100		6	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	11,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	317	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5100		6	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	79	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100		5	0	1	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	419	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	86	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	14,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600		3	0	20	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	14,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	1020	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000		3	0	23	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	841	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	15,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	21	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	15,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	573	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	267	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	258	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	16,2600	C	EUR	1,4500	1,4900	1,4500	2	1,4900	1,4800		1	18	290	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	16,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	641	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	212	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	226	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	10	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,4100		0	1	1105	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,9400	0,9400	0,9400	1	0,9400	0,9200		1	3	6843	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,1200	0,1400	0,1200	2	0,1400	0,1400		0	16	586	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	19,0000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	2	1,6500	1,6500		2	105	539	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	19,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	485	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	19,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000		2	0	158	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	767	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600		3	0	129	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5300		4	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	22,7600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	219	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	22,7600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2800		5	0	181	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5200		7	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	24	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5200		8	0	308	25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock															

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 (EUR) - Stock Option	15-3-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	47	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	15-3-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400	2	0	96	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	15-3-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	183	25-9-2018		
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	15-3-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400	1	0	6	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	15-3-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	97	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	15-3-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	53	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	15-3-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400	1	0	257	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	15-3-2019	19,0000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	2	0,2800	0,3000	0	60	204	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	15-3-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200	2	0	57	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	15-3-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	124	25-9-2018		
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	15-3-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600	3	0	98	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	15-3-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	25-9-2018		
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	15-3-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5500	5	0	5	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	15-3-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	25-9-2018		
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	15-3-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5300	7	0	10	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	15-3-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	25-9-2018		
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	15-3-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5400	9	0	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5100	8	0	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	45	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200	6	0	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100	4	0	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	15	25-9-2018		
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-6-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300	3	0	183	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-6-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	353	25-9-2018		
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300	2	0	110	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	124	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-6-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700	1	0	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-6-2019	17,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	0,9900	1	3	324	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,7400	0,7400	0,7400	1	0,7400	0,7600	1	10	113	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300	2	0	93	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-6-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	32	25-9-2018		
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-6-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100	2	0	22	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	75	25-9-2018		
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300	3	0	76	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	68	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8800	5	0	3	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	25-9-2018		
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8500	7	0	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	55	25-9-2018		
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8400	8	0	92	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	25-9-2018		
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8400	9	0	11	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-9-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5100	8	0	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-9-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	25-9-2018		
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-9-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5300	6	0	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-9-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	25-9-2018		
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-9-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300	4	0	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-9-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	25-9-2018		
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-9-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-9-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-9-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-9-2019	17,0000	P	EUR	1,3400	1,3400	1,3400	1	1,3400	1,2000	1	1	1	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-9-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-9-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700	2	0	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-9-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-9-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400	3	0	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-9-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-9-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0400	5	0	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-9-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-9-2019	24,0000	P	EUR	7,2400	7,2400	7,2400	1	7,2400	6,9900	7	1	1	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-12-2019	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0100	11	0	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-12-2019	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	47	25-9-2018		
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5100	10	0	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	21	25-9-2018		
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-12-2019	9,7500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7600	8	0	6	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-12-2019	9,7500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	121	25-9-2018		
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5100	8	0	24	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	6	25-9-2018		
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5300	6	0	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	196	25-9-2018		
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-12-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5800	5	0	75	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-12-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	670	25-9-2018		
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800	4	0	0	25-9-2018	
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	305	25-9-2018		
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-12-2019	14,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200	3	0	803		

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 (EUR) - Stock Option	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	193 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		2	0	335 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-12-2019	19,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	217 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-12-2019	19,5100	P	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	1	3,0000	2,9600		3	4	296 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	144 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500		3	0	9 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-12-2019	22,7600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	154 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-12-2019	22,7600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8300		6	0	87 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	10 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0100		8	0	271 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-6-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5100		8	0	0 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-6-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-6-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5500		6	0	0 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-6-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	0 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-6-2020	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6100		5	0	0 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-6-2020	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	0 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-6-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400		4	0	0 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-6-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	0 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-6-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400		3	0	0 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-6-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	0 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-6-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500		2	0	0 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-6-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	4 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-6-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	0 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-6-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	0	2 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-6-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	6 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-6-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8100		4	0	1 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-6-2020	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	0 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-6-2020	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200		6	0	0 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-6-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	19-6-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3600		8	0	0 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	18-12-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5100		10	0	0 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	18-12-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	59 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	18-12-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5100		8	0	22 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	18-12-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	404 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	18-12-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900		4	0	112 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	18-12-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	402 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300		3	0	17 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	53 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	18-12-2020	16,0000	C	EUR	2,3400	2,3400	2,3400	1	2,3400	2,3700		2	10	322 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	18-12-2020	16,0000	P	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	1	1,7000	1,6100		2	10	180 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	18-12-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	54 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100		3	0	65 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	521 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1000		4	0	121 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	18-12-2020	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	175 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	18-12-2020	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7700		6	0	70 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	91 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5400		9	0	213 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4600		13	0	0 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	17-12-2021	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5100		10	0	0 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	17-12-2021	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	17-12-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5100		8	0	0 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	17-12-2021	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	182 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	17-12-2021	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300		4	0	1 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	17-12-2021	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0	17 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	17-12-2021	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200		3	0	149 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	17-12-2021	15,0000	P	EUR	1,7300	1,7300	1,7300	1	1,7300	1,7400		2	1	223 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	17-12-2021	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100		3	0	213 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	17-12-2021	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	976 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	17-12-2021	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	0	213 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	17-12-2021	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400		3	0	786 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	17-12-2021	20,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	1,0000		1	0	252 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	17-12-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7400		5	1	208 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	17-12-2021	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	303 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	17-12-2021	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0500		9	0	197 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	17-12-2021	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	6 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	17-12-2021	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8900		14	0	60 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-12-2022	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5100		10	0	4 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-12-2022	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	4 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-12-2022	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5200		8	0	17 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-12-2022	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	58 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-12-2022	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200		4	0	10 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-12-2022	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600		2	0	97 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-12-2022	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700		3	0	30 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-12-2022	15,0000	P	EUR	2,1600	2,1600	2,1600	1	2,1600	2,2100		2	1	177 25-9-2018
O	REN	RELX (EUR) - Stock Option	16-12-2022													

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 (EUR) - Stock Option	16-12-2022	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2500		14	0	6 25-9-2018		
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	21-12-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3100		12	0	0 25-9-2018		
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	21-12-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	20	25-9-2018		
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	21-12-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0100		11	0	0 25-9-2018		
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	21-12-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	128	25-9-2018		
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	21-12-2018	9,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4100		8	0	0 25-9-2018		
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	21-12-2018	9,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	139	25-9-2018		
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	21-12-2018	9,7500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7600		8	0	0 25-9-2018		
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	21-12-2018	9,7500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	496	25-9-2018		
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	21-12-2018	10,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1100		7	0	0 25-9-2018		
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	21-12-2018	10,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	354	25-9-2018		
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	21-12-2018	11,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8100		6	0	0 25-9-2018		
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	21-12-2018	11,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	347	25-9-2018		
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100		5	0	0 25-9-2018		
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	68	25-9-2018		
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	21-12-2018	14,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600		3	0	0 25-9-2018		
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	21-12-2018	14,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	130	25-9-2018		
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	21-12-2018	15,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	0 25-9-2018		
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	21-12-2018	15,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	20	25-9-2018		
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	21-12-2018	16,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	157	25-9-2018	
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	21-12-2018	16,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	138	25-9-2018		
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	21-12-2018	19,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	74	25-9-2018		
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	21-12-2018	19,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000		2	0	156	25-9-2018	
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	21-12-2018	22,7600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	20	25-9-2018		
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	21-12-2018	22,7600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2800		5	0	77	25-9-2018	
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	20-12-2019	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0100		11	0	0 25-9-2018		
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	20-12-2019	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	45	25-9-2018		
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	20-12-2019	9,7500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7600		8	0	2 25-9-2018		
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	20-12-2019	9,7500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	315	25-9-2018		
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	20-12-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5800		5	0	4 25-9-2018		
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	20-12-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	300	25-9-2018		
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	20-12-2019	14,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200		3	0	797	25-9-2018	
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	20-12-2019	14,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	314	25-9-2018		
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	20-12-2019	15,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	0	40	25-9-2018	
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	20-12-2019	15,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	215	25-9-2018	
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	20-12-2019	16,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200		2	0	59	25-9-2018	
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	20-12-2019	16,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	50	25-9-2018	
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	20-12-2019	19,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000		1	16	16 25-9-2018		
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	20-12-2019	19,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600		3	0	43	25-9-2018	
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	20-12-2019	22,7600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	7	25-9-2018		
O	REO	RELX (EUR) - Stock Option OLD	20-12-2019	22,7600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8300		6	0	105	25-9-2018	
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	88,7771		89	0	0 25-9-2018		
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	88,7504		89	0	0 25-9-2018		
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	88,7239		89	0	0 25-9-2018		
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	88,6628		89	0	0 25-9-2018		
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,5851		87	0	0 25-9-2018		
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,5285		87	0	0 25-9-2018		
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3742		22	0	0 25-9-2018		
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3675		22	0	0 25-9-2018		
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3608		22	0	0 25-9-2018		
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3454		22	0	0 25-9-2018		
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3256		22	0	0 25-9-2018		
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3110		22	0	0 25-9-2018		
F	RL6	RELX (GBX) - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1566,3700		1566	0	0 25-9-2018		
F	RL6	RELX (GBX) - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1567,1200		1567	0	0 25-9-2018		
F	RL6	RELX (GBX) - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1568,1100		1568	0	0 25-9-2018		
F	RL6	RELX (GBX) - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1570,7700		1571	0	0 25-9-2018		
F	RL6	RELX (GBX) - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1545,2500		1545	0	0 25-9-2018		
F	RL6	RELX (GBX) - Stock Future	20-9-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1535,7400		1536	0	0 25-9-2018		
F	RL8	RELX (GBX) - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,1000		40	0	0 25-9-2018		
F	RL8	RELX (GBX) - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,0000		43	0	0 25-9-2018		
F	RL8	RELX (GBX) - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,5000		46	0	0 25-9-2018		
F	RL8	RELX (GBX) - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,0000		47	0	0 25-9-2018		
F	RL8	RELX (GBX) - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,0000		47	0	0 25-9-2018		
O	RND	RANDSTAD NV	19-10-2018	41,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5700		6	0	0 25-9-2018		
O	RND	RANDSTAD NV	19-10-2018	41,4000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	-	1	0,0900	0,0900		0	18	25-9-2018	
O	RND	RANDSTAD NV	19-10-2018	43,3700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7300		4	0	98	25-9-2018	
O	RND	RANDSTAD NV	19-10-2018	43,3700	P	EUR	0,2100	0,2200	0,2000	-	4	0,2100	0,2100		0	31	99	25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-10-2018	45,3400	C	EUR	2,1500	2,1500	2,1500	-	2	2,1500	2,1000		2	4	163	25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-10-2018	45,3400	P	EUR	0,5800	0,5800	0,5000	-	10	0,5800	0,5500		1	40	177	25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-10-2018	46,3200	C	EUR	1,5500	1,5500	1,3700	-	4	1,3700	1,4200		1	20	328	25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-10-2018	46,3200	P	EUR	0,8500	0,9200	0,7700	-	7	0,9200	0,8500		1	25	211	25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-10-2018	47,3100	C	EUR	0,9200	1,0300	0,8600	-	5	0,8600	0,8900		1	26	343	25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-10-2018	47,3100	P	EUR	1,3300	1,3300	1,2300	-	6	1,2600	1,3200		1	28	339	25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-10-2018	48,3000	C	EUR	0,5700	0,5700	0,5300	-	6	0,5300	0,5200		1	20	477	25-9-2018
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	RND	RANDSTAD NV	19-10-2018	53,2200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3500		6	0	838 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-10-2018	54,2100	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0200		0	3	84 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-10-2018	54,2100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3400		7	0	270 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-10-2018	55,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	103 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-10-2018	55,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3200		8	0	286 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-10-2018	57,1700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	130 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-10-2018	57,1700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2900		10	0	9 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-10-2018	59,1400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	16 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-10-2018	59,1400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2500		12	0	5 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-10-2018	63,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-10-2018	63,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1900		16	0	11 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1000		7	0	0 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	40,0000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,2200		0	1	1 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	41,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8200		6	0	7 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	41,4000	P	EUR	0,3400	0,3400	0,3400	1	0,3400	0,3300		0	1	76 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	43,3700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400		4	0	28 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	43,3700	P	EUR	0,6400	0,6400	0,6300	2	0,6300	0,6200		1	2	52 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	45,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700		3	0	0 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	45,3400	P	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,1300		1	1	142 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	46,3200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600		2	0	60 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	46,3200	P	EUR	1,5200	1,5200	1,5200	1	1,5200	1,5000		2	1	11 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	47,3100	C	EUR	1,5800	1,6000	1,5700	3	1,6000	1,5500		2	5	109 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	47,3100	P	EUR	1,9500	1,9500	1,9500	1	1,9500	1,9800		2	1	157 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	48,3000	C	EUR	1,1500	1,2500	1,0900	6	1,0900	1,1200		1	32	60 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	48,3000	P	EUR	2,4700	2,5500	2,4700	3	2,5500	2,5400		3	30	84 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	49,2800	C	EUR	0,7600	0,7600	0,7600	3	0,7600	0,7900		1	5	842 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	49,2800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900		3	0	271 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	50,2700	C	EUR	0,5800	0,5800	0,5500	3	0,5500	0,5400		1	13	69 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	50,2700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300		4	0	256 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	51,2500	C	EUR	0,3700	0,3700	0,3700	1	0,3700	0,3600		0	1	259 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	51,2500	P	EUR	4,7600	4,7600	4,7600	1	4,7600	4,7300		5	2	100 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	52,2400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	211 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	52,2400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6000		6	0	91 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	53,2200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	165 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	53,2200	P	EUR	6,6000	6,6000	6,6000	1	6,6000	6,5000		7	2	244 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	54,2100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	115 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	54,2100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4500		7	0	130 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	55,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	90 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	55,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4200		8	0	192 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	57,1700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	17 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	57,1700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3700		10	0	52 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	59,1400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	59,1400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2900		12	0	0 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	63,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	16-11-2018	63,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2400		16	0	10 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	34,5000	C	EUR	12,4000	12,4000	12,4000	1	12,4000	12,4800		12	2	126 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	34,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	417 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	39,4300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8000		8	0	129 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	39,4300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	585 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5700		6	0	0 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,6800	0,6900	0,6500	4	0,6900	0,6700		1	12	23 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	44,3500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	165 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	44,3500	P	EUR	1,1900	1,2500	1,1900	6	1,2200	1,2200		1	25	918 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	45,3400	C	EUR	3,1100	3,1100	3,1100	1	3,1100	3,1000		3	15	17 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	45,3400	P	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,5500		2	1	78 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	46,0000	C	EUR	2,7800	2,7800	2,6300	5	2,6300	2,6900		3	107	107 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	46,0000	P	EUR	1,7500	1,8300	1,7500	5	1,8300	1,8100		2	68	82 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	47,3100	C	EUR	1,9900	2,0000	1,9900	2	2,0000	1,9800		2	27	538 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	47,3100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200		2	0	431 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	48,0000	C	EUR	1,7200	1,7200	1,7200	1	1,7200	1,6700		2	1	4 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	48,0000	P	EUR	2,7800	2,7800	2,7500	2	2,7500	2,8000		3	4	4 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	49,2800	C	EUR	1,2300	1,2300	1,2300	3	1,2300	1,1700		1	8	1377 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	49,2800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5900		4	0	1217 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	51,2500	C	EUR	0,5800	0,6800	0,5800	3	0,6800	0,6500		1	12	3230 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	51,2500	P	EUR	5,0000	5,0000	5,0000	2	5,0000	5,0300		5	13	797 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	53,2200	C	EUR	0,3700	0,3700	0,3300	2	0,3300	0,3500		0	2	2191 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	53,2200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7000		7	0	454 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	54,2100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	1158 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	54,2100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6000		8	0	825 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	55,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	524 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	55,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5100		9	0	361 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	57,1700	C	EUR	0,1000	0,1000	0,0900	5	0,1000	0,0900		0	25	2896 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	57,1700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3900		10	0	831 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	59,1400	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0600		0	1	942 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	59,1400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3100		12	0	447 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	64,0700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	224 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	64,0700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2000		17	0	96 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-12-2018	68,9900	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	RND	RANDSTAD NV	15-3-2019	34,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7000		13	0	2 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	15-3-2019	34,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	127 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	15-3-2019	39,4300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2000		8	0	184 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	15-3-2019	39,4300	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7700		1	1	366 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	15-3-2019	44,3500	C	EUR	4,5800	4,5800	4,4600	9	4,4700	4,4800		4	192	259 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	15-3-2019	44,3500	P	EUR	1,8900	1,8900	1,8900	1	1,8900	1,9600		2	15	212 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	15-3-2019	45,3400	C	EUR	3,8900	3,9500	3,8100	21	3,8300	3,8600		4	436	446 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	15-3-2019	45,3400	P	EUR	2,2500	2,2700	2,2500	2	2,2700	2,3300		2	18	104 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	15-3-2019	47,3100	C	EUR	2,8200	2,8800	2,7500	6	2,7500	2,7800		3	30	304 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	15-3-2019	47,3100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200		3	0	128 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	15-3-2019	49,2800	C	EUR	1,9800	1,9800	1,9800	1	1,9800	1,9200		2	2	246 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	15-3-2019	49,2800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3400		4	0	140 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	15-3-2019	51,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	210 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	15-3-2019	51,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900		6	0	403 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	15-3-2019	53,2200	C	EUR	0,8300	0,8700	0,8200	3	0,8700	0,8300		1	3	525 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	15-3-2019	53,2200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2200		7	0	271 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	15-3-2019	55,2000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5300		1	2	335 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	15-3-2019	55,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8800		9	0	96 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	15-3-2019	57,1700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	91 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	15-3-2019	57,1700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6500		11	0	26 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	15-3-2019	59,1400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	141 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	15-3-2019	59,1400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5200		13	0	63 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	15-3-2019	68,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	36 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	15-3-2019	68,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1600		22	0	30 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	15-3-2019	78,8500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	15-3-2019	78,8500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,0000		32	0	0 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	15-3-2019	88,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	10	25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	15-3-2019	88,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,8600		42	0	50 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0000		17	0	0 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	0 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-6-2019	34,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7300		13	0	22 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-6-2019	34,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	57 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-6-2019	39,4300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3200		8	0	272 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-6-2019	39,4300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400		2	0	447 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-6-2019	44,3500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6900		5	0	151 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-6-2019	44,3500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900		3	0	797 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-6-2019	45,3400	C	EUR	4,0000	4,0000	4,0000	1	4,0000	4,0900		4	1	22 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-6-2019	45,3400	P	EUR	3,8200	3,8200	3,8200	1	3,8200	3,8700		4	1	13 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-6-2019	47,3100	C	EUR	3,0700	3,0700	3,0700	1	3,0700	3,0500		3	3	224 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-6-2019	47,3100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9600		5	0	36 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-6-2019	49,2800	C	EUR	2,1700	2,2300	2,1700	4	2,1900	2,2000		2	14	717 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-6-2019	49,2800	P	EUR	6,1500	6,1500	6,1500	1	6,1500	6,2400		6	2	520 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-6-2019	51,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	685 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-6-2019	51,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6900		8	0	94 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-6-2019	53,2200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	17 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-6-2019	53,2200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2600		9	0	45 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-6-2019	54,2100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	854 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-6-2019	54,2100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1100		10	0	243 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-6-2019	55,2000	C	EUR	0,7900	0,7900	0,7900	1	0,7900	0,7400		1	2	67 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-6-2019	55,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9600		11	0	29 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-6-2019	57,1700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	31 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-6-2019	57,1700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7500		13	0	17 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-6-2019	59,1400	C	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	1	0,3600	0,3500		0	1	479 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-6-2019	59,1400	P	EUR	14,5500	14,5500	14,5500	1	14,5500	14,5800		15	2	234 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-6-2019	68,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	61 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-6-2019	68,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,0700		24	0	31 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-6-2019	78,8500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	55 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	21-6-2019	78,8500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,8500		34	0	98 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	20-9-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9800		17	0	0 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	20-9-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	0 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	20-9-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2800		12	0	0 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	20-9-2019	35,0000	P	EUR	1,0800	1,0800	1,0800	1	1,0800	1,0900		1	1	1 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	20-9-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7900		8	0	0 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	20-9-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300		2	0	0 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	20-9-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1800		5	0	0 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	20-9-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	0 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	20-9-2019	46,0000	C	EUR	4,0000	4,0000	4,0000	1	4,0000	4,0200		4	4	4 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	20-9-2019	46,0000	P	EUR	4,7000	4,7000	4,7000	1	4,7000	4,7500		5	1	1 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	20-9-2019	48,0000	C	EUR	3,1800	3,1800	3,1800	1	3,1800	3,0600		3	1	1 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	20-9-2019	48,0000	P	EUR	5,8000	5,8000	5,8000	1	5,8000	5,9300		6	3	3 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	20-9-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900		2	0	3 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	20-9-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2200		7	0	3 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	20-9-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	3 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	20-9-2019	55,0000	P	EUR	11,0000	11,0000	11,0000	1	11,0000	11,1100		11	1	1 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	0 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5800		16	0	0 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1900		25	0	0 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD 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	RND	RANDSTAD NV	20-12-2019	44,3500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000		4	0	563 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	20-12-2019	49,2800	C	EUR	2,9200	2,9200	2,9200	1	2,9200	2,9200		3	1	805 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	20-12-2019	49,2800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1500		7	0	398 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	20-12-2019	54,2100	C	EUR	1,5200	1,5300	1,5200	2	1,5300	1,5200		2	3	513 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	20-12-2019	54,2100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7600		11	0	421 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	20-12-2019	59,1400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	861 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	20-12-2019	59,1400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0000		15	0	363 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	20-12-2019	68,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	179 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	20-12-2019	68,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,2700		24	0	32 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	20-12-2019	78,8500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	79 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	20-12-2019	78,8500	P	EUR	34,0100	34,0100	34,0100	1	34,0100	34,0300		34	2	71 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-6-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0600		17	0	0 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-6-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	0	0 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-6-2020	34,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8500		13	0	13 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-6-2020	34,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400		2	0	54 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-6-2020	39,4300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8200		9	0	8 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-6-2020	39,4300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	91 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-6-2020	44,3500	C	EUR	5,7000	5,7000	5,7000	2	5,7000	5,5700		6	2	39 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-6-2020	44,3500	P	EUR	6,0000	6,0000	6,0000	3	6,0000	6,0300		6	7	73 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-6-2020	49,2800	C	EUR	3,5000	3,5000	3,4000	3	3,4000	3,3200		3	11	431 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-6-2020	49,2800	P	EUR	9,0000	9,0000	9,0000	1	9,0000	9,1000		9	1	35 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-6-2020	54,2100	C	EUR	1,9500	1,9500	1,9000	2	1,9000	1,8900		2	2	92 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-6-2020	54,2100	P	EUR	12,8100	12,8100	12,8100	1	12,8100	12,7600		13	2	152 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-6-2020	59,1400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	0	127 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-6-2020	59,1400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1100		17	0	105 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-6-2020	78,8500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	15 25-9-2018
O	RND	RANDSTAD NV	19-6-2020	78,8500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,1000		36	0	65 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-10-2018	41,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5700		6	0	0 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-10-2018	41,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	2 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-10-2018	43,3700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7300		4	0	98 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-10-2018	43,3700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	58 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-10-2018	45,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000		2	0	164 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-10-2018	45,3400	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5500		1	1	110 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-10-2018	46,3200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	22 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-10-2018	46,3200	P	EUR	0,9800	0,9800	0,9800	1	0,9800	0,8500		1	3	160 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-10-2018	47,3100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	155 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-10-2018	47,3100	P	EUR	1,2800	1,2800	1,2800	1	1,2800	1,3200		20	260	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-10-2018	48,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	456 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-10-2018	48,3000	P	EUR	1,9300	1,9300	1,9200	2	1,9200	1,9300		2	36	341 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-10-2018	49,2800	C	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	1	0,2900	0,2800		0	2	352 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-10-2018	49,2800	P	EUR	2,9800	2,9800	2,6000	2	2,6000	2,6600		3	4	936 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-10-2018	50,2700	C	EUR	0,2000	0,2000	0,1400	4	0,1400	0,1500		0	4	248 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-10-2018	50,2700	P	EUR	3,4000	3,5900	3,4000	2	3,5900	3,5300		4	4	201 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-10-2018	51,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	534 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-10-2018	51,2500	P	EUR	4,4500	4,4500	4,4500	1	4,4500	4,4500		4	2	360 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-10-2018	52,2400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	360 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-10-2018	52,2400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3900		5	0	573 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-10-2018	53,2200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	615 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-10-2018	53,2200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3500		6	0	833 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-10-2018	54,2100	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0200		0	3	85 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-10-2018	54,2100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3400		7	0	270 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-10-2018	55,2000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0200		0	7	103 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-10-2018	55,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3200		8	0	286 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-10-2018	57,1700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	130 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-10-2018	57,1700	P	EUR	10,2500	10,2500	10,2500	5	10,2500	10,2900		10	5	4 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-10-2018	59,1400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	16 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-10-2018	59,1400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2500		12	0	5 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-10-2018	63,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-10-2018	63,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1900		16	0	11 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	16-11-2018	41,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8200		6	0	0 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	16-11-2018	41,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	53 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	16-11-2018	43,3700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400		4	0	28 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	16-11-2018	43,3700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	47 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	16-11-2018	45,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700		3	0	0 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	16-11-2018	45,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	125 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	16-11-2018	46,3200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600		2	0	2 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	16-11-2018	46,3200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	9 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	16-11-2018	47,3100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	104 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	16-11-2018	47,3100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800		2	0	156 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	16-11-2018	48,3000	C	EUR	1,0900	1,0900	1,0900	1	1,0900	1,1200		1	3	29 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	16-11-2018	48,3000	P	EUR	2,6000	2,6400	2,6000	5	2,6400	2,5400		3	23	49 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	16-11-2018	49,2800	C	EUR	0,8400	0,8400	0,8400	1	0,8400	0,7900		1	5	810 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	16-11-2018	49,2800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900		3	0	271 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	16-11-2018	50,2700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	66 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	16-11-2018	50,2700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300		4	0	254 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	16-11-2018	51,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	310 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	16-11-2018	51,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7300		5	0	100 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	16-11-2018	52,2400												

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	RNO	RANDSTAD NV OLD	16-11-2018	57,1700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	17	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	16-11-2018	57,1700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3700	10	0	52	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	16-11-2018	59,1400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	16-11-2018	59,1400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2900	12	0	0	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	16-11-2018	63,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	16-11-2018	63,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2400	16	0	10	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-12-2018	34,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4800	12	0	124	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-12-2018	34,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	417	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-12-2018	39,4300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8000	8	0	129	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-12-2018	39,4300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	578	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-12-2018	44,3500	C	EUR	3,8000	3,8000	3,8000	1	3,8000	3,7500	4	10	161	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-12-2018	44,3500	P	EUR	1,2600	1,2600	1,2600	1	1,2600	1,2200	1	20	860	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-12-2018	45,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000	3	0	0	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-12-2018	45,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500	2	0	27	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-12-2018	47,3100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800	2	0	538	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-12-2018	47,3100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200	2	0	415	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-12-2018	49,2800	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2400	3	1,2400	1,1700	1	12	1372	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-12-2018	49,2800	P	EUR	3,5500	3,7000	3,5500	3	3,6000	3,5900	4	17	1199	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-12-2018	51,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	3212	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-12-2018	51,2500	P	EUR	4,9500	4,9500	4,9500	1	4,9500	5,0300	5	10	780	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-12-2018	53,2200	C	EUR	0,3700	0,3800	0,3700	3	0,3800	0,3500	0	29	2160	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-12-2018	53,2200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7000	7	0	447	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-12-2018	54,2100	C	EUR	0,2700	0,2700	0,2100	3	0,2100	0,2500	0	3	1138	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-12-2018	54,2100	P	EUR	7,8000	7,8000	7,5000	3	7,5000	7,6000	8	7	823	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-12-2018	55,2000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,1800	0	3	533	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-12-2018	55,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5100	9	0	357	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-12-2018	57,1700	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,0900	0	1	2924	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-12-2018	57,1700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3900	10	0	831	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-12-2018	59,1400	C	EUR	0,0800	0,0900	0,0800	5	0,0900	0,0600	0	23	919	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-12-2018	59,1400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3100	12	0	447	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-12-2018	64,0700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	224	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-12-2018	64,0700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2000	17	0	96	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-12-2018	68,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	379	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-12-2018	68,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1100	22	0	248	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-12-2018	78,8500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	228	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-12-2018	78,8500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,9700	32	0	200	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-12-2018	88,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	16	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-12-2018	88,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,8400	42	0	0	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	15-3-2019	34,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7000	13	0	2	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	15-3-2019	34,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	126	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	15-3-2019	39,4300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2000	8	0	184	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	15-3-2019	39,4300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	366	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	15-3-2019	44,3500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800	4	0	73	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	15-3-2019	44,3500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600	2	0	213	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	15-3-2019	45,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8600	4	0	2	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	15-3-2019	45,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300	2	0	78	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	15-3-2019	47,3100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800	3	0	295	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	15-3-2019	47,3100	P	EUR	3,2000	3,3300	3,2000	2	3,3300	3,2200	3	17	89	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	15-3-2019	49,2800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200	2	0	242	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	15-3-2019	49,2800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3400	4	0	130	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	15-3-2019	51,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	210	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	15-3-2019	51,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900	6	0	396	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	15-3-2019	53,2200	C	EUR	0,8800	0,8800	0,8800	2	0,8800	0,8300	1	45	510	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	15-3-2019	53,2200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2200	7	0	271	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	15-3-2019	55,2000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	3	0,5500	0,5300	1	81	335	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	15-3-2019	55,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8800	9	0	96	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	15-3-2019	57,1700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	92	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	15-3-2019	57,1700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6500	11	0	26	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	15-3-2019	59,1400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	101	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	15-3-2019	59,1400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5200	13	0	63	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	15-3-2019	68,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	36	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	15-3-2019	68,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1600	22	0	30	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	15-3-2019	78,8500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	15-3-2019	78,8500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,0000	32	0	0	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	15-3-2019	88,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	15-3-2019	88,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,8600	42	0	50	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-6-2019	34,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7300	13	0	22	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-6-2019	34,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	63	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-6-2019	39,4300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3200	8	0	266	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-6-2019	39,4300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400	2	0	468	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-6-2019	44,3500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6900	5	0	150	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-6-2019	44,3500	P	EUR	3,4000	3,4300	3,4000	3	3,4200	3,3900	3	33	758	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-6-2019	45,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0900	4	0	21	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-6-2019	45,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8700	4	0	12	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-6-2019	47,3100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500	3	0	221	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-6-2019	47,3100	P	EUR	5,0000	5,0000	5,0000	2	5,0000	4,9600	5	10	36	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-6-2019	49,2800	C	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	2	2,2000	2,2000	2	43	714	25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-6-2													

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	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-6-2019	55,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9600		11	0	29 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-6-2019	57,1700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	31 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-6-2019	57,1700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7500		13	0	17 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-6-2019	59,1400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	484 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-6-2019	59,1400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5800		15	0	232 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-6-2019	68,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	61 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-6-2019	68,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,0700		24	0	31 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-6-2019	78,8500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	55 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	21-6-2019	78,8500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,8500		34	0	98 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	20-12-2019	34,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8300		13	0	81 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	20-12-2019	34,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	0	65 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	20-12-2019	39,4300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6200		9	0	52 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	20-12-2019	39,4300	P	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	1	2,5000	2,4700		2	4	712 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	20-12-2019	44,3500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2800		5	0	296 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	20-12-2019	44,3500	P	EUR	4,4000	4,4200	4,2700	8	4,2700	4,4000		4	52	559 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	20-12-2019	49,2800	C	EUR	2,8500	2,8500	2,8500	1	2,8500	2,9200		3	3	783 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	20-12-2019	49,2800	P	EUR	7,1000	7,1000	7,1000	1	7,1000	7,1500		7	2	398 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	20-12-2019	54,2100	C	EUR	1,5800	1,5800	1,5800	2	1,5800	1,5200		2	42	508 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	20-12-2019	54,2100	P	EUR	10,8000	10,8000	10,8000	1	10,8000	10,7600		11	4	421 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	20-12-2019	59,1400	C	EUR	0,8300	0,8300	0,8000	2	0,8000	0,7700		1	5	858 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	20-12-2019	59,1400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0000		15	0	363 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	20-12-2019	68,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	179 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	20-12-2019	68,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,2700		24	0	32 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	20-12-2019	78,8500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	79 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	20-12-2019	78,8500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,0300		34	0	69 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-6-2020	34,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8500		13	0	13 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-6-2020	34,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400		2	0	39 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-6-2020	39,4300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8200		9	0	8 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-6-2020	39,4300	P	EUR	3,8000	3,8000	3,8000	1	3,8000	3,7500		4	1	87 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-6-2020	44,3500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5700		6	0	37 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-6-2020	44,3500	P	EUR	6,2000	6,2000	6,2000	1	6,2000	6,0300		6	3	68 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-6-2020	49,2800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200		3	0	420 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-6-2020	49,2800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1000		9	0	37 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-6-2020	54,2100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900		2	0	92 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-6-2020	54,2100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7600		13	0	152 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-6-2020	59,1400	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,0800		1	1	126 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-6-2020	59,1400	P	EUR	17,3500	17,3500	17,3500	1	17,3500	17,1100		17	5	105 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-6-2020	78,8500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	15	15 25-9-2018
O	RNO	RANDSTAD NV OLD	19-6-2020	78,8500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,1000		36	0	65 25-9-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	19-10-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	313,0100		313	0	0 25-9-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	16-11-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	313,1600		313	0	0 25-9-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	313,3600		313	0	0 25-9-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	15-3-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	313,8900		314	0	0 25-9-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	21-6-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	311,5300		312	0	0 25-9-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	20-9-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	310,7600		311	0	0 25-9-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	19-10-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0256		17	0	0 25-9-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	16-11-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0205		17	0	0 25-9-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0154		17	0	0 25-9-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5860		17	0	0 25-9-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0593		16	0	0 25-9-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0489		16	0	0 25-9-2018
F	RP8	Repsol - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8730		1	0	0 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
F	RQ6	Raiffeisen Bank International AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5234		26	0	0 25-9-2018
F	RQ6	Raiffeisen Bank International AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5158		26	0	0 25-9-2018
F	RQ6	Raiffeisen Bank International AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5081		26	0	0 25-9-2018
F	RQ6	Raiffeisen Bank International AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4906		25	0	0 25-9-2018
F	RQ6	Raiffeisen Bank International AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4680		25	0	0 25-9-2018
F	RQ6	Raiffeisen Bank International AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6519		25	0	0 25-9-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	19-10-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	980,2900		990	0	0 25-9-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	16-11-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	986,1600		986	0	0 25-9-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	986,7900		987	0	0 25-9-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	15-3-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	988,4600		988	0	0 25-9-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	21-6-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	983,5600		984	0	0 25-9-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	20-9-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	985,7900		986	0	0 25-9-2018
F	RR8	Rolls-Royce Holdings - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7000		12	0	0 25-9-2018
F	RR8	Rolls-Royce Holdings - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9000		12	0	0 25-9-2018
F	RR8	Rolls-Royce Holdings - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6000		13	0	0 25-9-2018
F	RR8	Rolls-Royce Holdings - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0000		13	0	0 25-9-2018
F	RR8	Rolls-Royce Holdings - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0000		13	0	0 25-9-2018
F	RV6	Rio Tinto - Stock Future	19-10-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3951,3700		3951	0	0 25-9-2018
F	RV6	Rio Tinto - Stock Future	16-11-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3953,2600		3953	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	RW6	RWE AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1682	21	0	0	25-9-2018	
F	RW6	RWE AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1619	21	0	0	25-9-2018	
F	RW6	RWE AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1473	21	0	0	25-9-2018	
F	RW6	RWE AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4288	20	0	0	25-9-2018	
F	RW6	RWE AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4155	20	0	0	25-9-2018	
F	RW8	RWE - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4760	0	0	0	25-9-2018	
F	RW8	RWE - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	0	25-9-2018	
F	RW8	RWE - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	25-9-2018	
F	RW8	RWE - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	25-9-2018	
F	RW8	RWE - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	25-9-2018	
F	RX6	Roche Holding - Stock Future	19-10-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	236,0625	236	0	0	25-9-2018	
F	RX6	Roche Holding - Stock Future	16-11-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	235,9930	236	0	0	25-9-2018	
F	RX6	Roche Holding - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	235,8702	236	0	0	25-9-2018	
F	RX6	Roche Holding - Stock Future	15-3-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	228,5816	229	0	0	25-9-2018	
F	RX6	Roche Holding - Stock Future	21-6-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	228,2623	228	0	0	25-9-2018	
F	RX6	Roche Holding - Stock Future	20-9-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	227,9593	228	0	0	25-9-2018	
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	25-9-2018	
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	25-9-2018	
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	25-9-2018	
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	25-9-2018	
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	25-9-2018	
F	SB6	SBM Offshore NV - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7609	16	0	0	25-9-2018	
F	SB6	SBM Offshore NV - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7562	16	0	0	25-9-2018	
F	SB6	SBM Offshore NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7515	16	0	0	25-9-2018	
F	SB6	SBM Offshore NV - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7406	16	0	0	25-9-2018	
F	SB6	SBM Offshore NV - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5668	16	0	0	25-9-2018	
F	SB6	SBM Offshore NV - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5566	16	0	0	25-9-2018	
F	SB8	SBM Offshore - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2019	0	0	0	25-9-2018	
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	25-9-2018	
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	25-9-2018	
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	25-9-2018	
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	25-9-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5700	7	0	0	25-9-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	2	25-9-2018	0	
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1700	6	0	0	25-9-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	5	25-9-2018	0	
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7700	6	0	1	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	4	25-9-2018	0	
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7700	5	0	0	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	89	25-9-2018	0	
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700	4	0	12	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	85	25-9-2018	0	
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7700	4	0	8	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	458	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700	3	0	12	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	775	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800	3	0	341	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	384	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900	2	0	181	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	87	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	14,0000	C	EUR	1,8000	1,8500	1,8000	4	1,8500	1,8100	2	4	440	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	219	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	14,5000	C	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,3500	1	2	150	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	14,5000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	2	0,0800	0,0900	0	20	109	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	15,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	0,9200	1	1	341	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	15,0000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	2	0,1500	0,1600	0	22	426	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	15,5000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,5500	1	2	169	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	15,5000	P	EUR	0,2800	0,3000	0,2800	3	0,3000	0,2900	0	21	144	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	16,0000	C	EUR	0,3200	0,3500	0,2800	6	0,3000	0,2900	0	19	718	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	284	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	16,5000	C	EUR	0,1400	0,1500	0,1400	3	0,1500	0,1300	0	26	53	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	3	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	10	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	10	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	130	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500	2	0	10	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	19-10-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400	3	0	0	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	16-11-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7700	6	0	0	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	16-11-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	4	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	16-11-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7700	5	0	0	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	16-11-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	16-11-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900	4	0	2	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	16-11-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	13	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	16-11-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100	3	0	0	25-9-2018	0
O	SBM	SBM Offshore NV	16-11-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500					

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	16-11-2018	15,0000	P	EUR	0,3500	0,3600	0,3500	2	0,3600	0,3800	0	31	199	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-11-2018	15,5000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	3	0,8000	0,8100	1	3	41	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-11-2018	15,5000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	2	0,5500	0,5500	1	10	174	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-11-2018	16,0000	C	EUR	0,5500	0,6000	0,5500	4	0,5500	0,5500	1	21	795	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-11-2018	16,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,7500	4	0,7500	0,7900	1	42	356	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-11-2018	16,5000	C	EUR	0,3700	0,3700	0,3700	2	0,3700	0,3600	0	3	8	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-11-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-11-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	95	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-11-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700	1	0	39	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-11-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	4	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-11-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400	2	0	57	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-11-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-11-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900	3	0	0	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7700	9	0	0	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	149	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7700	8	0	19	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	71	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	9,0000	C	EUR	6,8000	6,8000	6,8000	1	6,8000	6,7700	7	1	221	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	53	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	10,0000	C	EUR	5,8500	5,8500	5,8000	3	5,8500	5,7900	6	8	663	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1323	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8100	5	0	281	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	2	0,0400	0,0500	0	11	947	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	12,0000	C	EUR	3,8000	3,8500	3,8000	6	3,8500	3,8400	4	91	2885	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0700	0,0800	0,0700	3	0,0800	0,0800	0	43	3268	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000	3	0	659	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,1400	0,1500	0,1300	5	0,1300	0,1400	0	24	1589	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	14,0000	C	EUR	2,0500	2,1000	2,0500	2	2,1000	2,0200	2	20	2859	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,2800	0,2800	0,2500	3	0,2500	0,2700	0	3	3493	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	15,0000	C	EUR	1,3300	1,3500	1,3200	8	1,3500	1,2900	1	347	3887	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5000	5	0,5000	0,5400	1	30	1259	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	0	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	15,5000	P	EUR	0,6600	0,7000	0,6600	2	0,7000	0,7200	1	3	3	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7000	10	0,7500	0,7000	1	138	3207	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	3190	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	16,5000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,4900	0	22	46	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	16,5000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,2400	1	1	1	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,3800	0,3800	0,3500	3	0,3500	0,3300	0	5	1101	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	236	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1500	3	0,1500	0,1600	0	9	5609	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100	2	0	445	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300	3	0	0	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	612	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2900	4	0	443	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	154	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2600	6	0	53	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-3-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7700	9	0	3	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-3-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	33	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-3-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7800	8	0	11	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-3-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	70	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-3-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7900	7	0	35	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-3-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	112	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-3-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8000	6	0	246	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-3-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	1125	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-3-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8400	5	0	149	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-3-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	82	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-3-2019	12,0000	C	EUR	3,9000	4,0000	3,9000	7	3,9500	3,9100	4	82	1121	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-3-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	673	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-3-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300	3	0	989	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-3-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	881	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-3-2019	14,0000	C	EUR	2,2600	2,2600	2,2600	2	2,2600	2,2500	2	1372	25-9-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	15-3-2019	14,0000	P	EUR	15,5000	0,5000	0,5000	0,5000	0,5000	0,5000	1	2	697	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-3-2019	15,0000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	3	1,6000	1,5600	2	60	1042	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-3-2019	15,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,8200	1	17	751	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-3-2019	16,0000	C	EUR	1,0500	1,0500	1,0400	3	1,0500	1,0200	1	28	834	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-3-2019	16,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	3	1,2500	1,2800	1	103	415	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-3-2019	17,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	4	0,6500	0,6300	1	11	172	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-3-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900	2	0	35	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-3-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	212	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-3-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400	3	0	94	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-3-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	41	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-3-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900	4	0	145	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-3-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	157	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-3-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3200	6	0	128	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7700	9	0	0	25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	7,0000	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	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9700		4	0	1346 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	613 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400		3	0	331 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	13,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,4900		0	1	346 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	14,0000	C	EUR	2,3500	2,3500	2,3500	1	2,3500	2,3900		2	5	2866 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	2	0,7500	0,7600		1	7	2043 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	15,0000	C	EUR	1,7800	1,7800	1,7700	5	1,7700	1,7800		2	343	1681 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	519 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	16,0000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	6	1,2000	1,2300		1	153	1495 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	16,0000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	1	1,6500	1,6400		2	2	1328 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	17,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	6	0,8500	0,8300		1	344	788 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500		2	0	148 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	1205 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900		3	0	231 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	194 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6800		5	0	293 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	33 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5500		7	0	641 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-9-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8400		6	0	0 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-9-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-9-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0600		4	0	0 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-9-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	0 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-9-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600		3	0	0 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-9-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	5 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-9-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500		2	0	0 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-9-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	0 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-9-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	0 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-9-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	0 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-9-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	0 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-9-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	0 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-9-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	0 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-9-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100		3	0	0 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-9-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	0 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-9-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8300		5	0	0 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-9-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-9-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6500		7	0	0 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7800		8	0	141 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	233 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8100		7	0	3 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	27 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8700		6	0	766 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	582 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	12,0000	C	EUR	4,2000	4,2000	4,2000	2	4,2000	4,1400		4	13	1309 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	2	0,5500	0,5300		1	6	459 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500		3	0	20 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	13,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	2	0,8000	0,7600		1	3	28 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100		3	0	1038 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	14,0000	P	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,1400		1	5	399 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	15,0000	C	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	1	2,2000	2,1300		2	20	224 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	15,0000	P	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	6	1,5500	1,5700		2	135	337 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	16,0000	C	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	1	1,6500	1,6800		2	3	2572 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	16,0000	P	EUR	2,1000	2,1000	2,1000	1	2,1000	2,1300		2	2	363 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,9300		1	39	570 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900		3	0	84 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	413 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	20,0000	P	EUR	4,9500	4,9500	4,9500	1	4,9500	4,9800		5	7	485 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	19-6-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8000		8	0	59 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	19-6-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	106 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	19-6-2020	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8500		7	0	0 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	19-6-2020	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	2 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	19-6-2020	10,0000	C	EUR	6,0000	6,0000	6,0000	1	6,0000	5,9500		6	3	301 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	19-6-2020	10,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	2	0,4000	0,4000		0	5	387 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	19-6-2020	12,0000	C	EUR	4,3000	4,3000	4,3000	1	4,3000	4,3400		4	2	279 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	19-6-2020	12,0000	P	EUR	0,8000	0,8500	0,8000	2	0,8500	0,8600		1	4	1035 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	19-6-2020	14,0000	C	EUR	3,0000	3,0500	3,0000	2	3,0500	2,9900		3	15	356 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	19-6-2020	14,0000	P	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,5700		2	1	136 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	19-6-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700		2	0	461 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	19-6-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900		3	0	174 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	19-6-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	44 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	19-6-2020	18,0000	P	EUR	3,8500	3,8500	3,8500	2	3,8500	3,9300		4	50	210 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	19-6-2020	20,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7600		1	5	83 25-9-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	19-6-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4400		5	0	303 25-9-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,4898		39	0	0 25-9-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,4780		39	0	0 25-9-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,4662		39	0	0 25-9-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,4390		39	0	0 25-9-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,7042		39	0	0 25-9-2018
F	SF6	Software AG														

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	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7700		22	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	40	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8200		20	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	45	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9300		17	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	36	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0000		16	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	55	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1200		14	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	45	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3000		12	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	115	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	102,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5400		11	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	102,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	372	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8800		9	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	296	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0800		8	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800		2	146	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	106,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3100		7	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	106,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100		2	64	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8900		6	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	257	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	109,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2600		5	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	109,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700		3	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400		5	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	209	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	111,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0700		4	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	111,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5800		4	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5600		4	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800		4	68	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	113,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0900		3	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	113,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6100		5	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	114,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600		3	32	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	114,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1800		5	115	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900		2	3	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8100		6	0	83	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		2	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4500		6	0	26	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	118,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	118,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8900		8	0	18	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	68	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4900		9	0	32	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	28	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9300		14	0	1	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	24	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6900		19	0	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	135,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	135,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6100		24	0	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,5700		29	0	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,5600		39	0	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,5600		49	0	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	88,6000		89	0	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-3-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,6700		27	0	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-3-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-3-2019	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,7300		24	0	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-3-2019	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-3-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7800		22	0	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-3-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-3-2019	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8700		20	0	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-3-2019	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	5	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-3-2019	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1400		16	0	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-3-2019	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-3-2019	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3400		14	0	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-3-2019	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-3-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6100		13	0	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-3-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	1	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-3-2019	102,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9300		11	0	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-3-2019	102,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500		3	0	2	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-3-2019	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4000		9	0	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-3-2019	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	50	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-3-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6600		9	0	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-3-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100		4	58	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-3-2019	106,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9900		8	0	0	25-

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	20-9-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-9-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,7800		33	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,5800		52	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,5900		32	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0300		22	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8900		18	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8100		4	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2100		14	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5900		6	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9100		11	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5800		8	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1000		8	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9600		10	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8500		6	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8200		13	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2800		4	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3000		16	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200		2	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,3100		24	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,2200		33	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,6800		43	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,4300		52	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,3500		92	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,5800		52	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,6900		32	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500		3	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5000		23	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4300		18	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6900		7	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5800		15	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3800		8	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7700		12	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1000		11	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9900		9	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6500		14	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1400		7	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0900		17	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2400		5	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3900		20	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,4500		28	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200		2	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,1900		37	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,6000		47	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,2400		56	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	95,9700		96	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,5900		52	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900		2	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,2000		32	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7100		5	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4400		23	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7000		7	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6000		20	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7000		9	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2200		16	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7000		11	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2600		13	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0300		13	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8000		11	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7900		16	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6800		9	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8400		19	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8400		7	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1100		22	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1500		4	0	25-9-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,5800		30	0	25-9

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	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	95,9200		96	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-6-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,2200		32	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-6-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5400		7	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-6-2021	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,5400		24	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-6-2021	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2800		9	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-6-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4000		16	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-6-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3300		13	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-6-2021	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5400		14	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-6-2021	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9400		16	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-6-2021	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0400		11	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-6-2021	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7700		19	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-6-2021	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9400		9	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-6-2021	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9500		22	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-6-2021	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1600		7	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-6-2021	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4000		25	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-6-2021	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4600		4	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-6-2021	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,0000		33	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-6-2021	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700		3	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-6-2021	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,3800		41	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-6-2021	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-6-2021	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,0700		60	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-6-2021	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	25-9-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-6-2021	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,2400		99	0	25-9-2018	
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	317,1800		317	0	25-9-2018	
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	314,2400		314	0	25-9-2018	
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	314,4400		314	0	25-9-2018	
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	314,9700		315	0	25-9-2018	
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	308,2700		308	0	25-9-2018	
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	20-9-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	308,9700		309	0	25-9-2018	
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,5088		44	0	25-9-2018	
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,4957		43	0	25-9-2018	
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,4827		43	0	25-9-2018	
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,4528		43	0	25-9-2018	
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,9144		43	0	25-9-2018	
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,8863		43	0	25-9-2018	
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	19-10-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4000		7	0	25-9-2018	
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	19-10-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	19-10-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4000		6	0	25-9-2018	
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	19-10-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018	
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	19-10-2018	31,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9800		5	0	25-9-2018	
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	19-10-2018	31,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	25-9-2018	
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	19-10-2018	33,0700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200		3	0	25-9-2018	
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	19-10-2018	33,0700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	14	25-9-2018	
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	19-10-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5300		3	0	25-9-2018	
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	19-10-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	42	25-9-2018	
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	19-10-2018	34,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	25	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	19-10-2018	34,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	79	25-9-2018	
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	19-10-2018	36,3800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	72	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	19-10-2018	36,3800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	486	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	19-10-2018	37,2000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,3500		0	3	32	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	19-10-2018	37,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	26	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	19-10-2018	38,0300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	53	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	19-10-2018	38,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	4	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	19-10-2018	39,6900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	30	25-9-2018	
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	19-10-2018	39,6900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200		3	0	5	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	19-10-2018	41,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	19-10-2018	41,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500		5	0	0	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	19-10-2018	42,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	19-10-2018	42,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6000		7	0	0	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	19-10-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	19-10-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6100		8	0	0	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-11-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4300		7	0	0	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-11-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-11-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4400		6	0	0	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-11-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-11-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100		5	0	0	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-11-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-11-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500		3	0	10	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-11-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	31	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-11-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	60	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-11-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	86	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-11-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	38	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-11-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	0	40	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-11-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	44	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-11-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	25	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-11-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	11	

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	Silgro Food Group NV - Stnd Option	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5600		5	0	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300		3	0	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	1	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600		2	0	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,6900		1	10	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	5	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	21-12-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	21-12-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	0	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5400		1	19	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	21-12-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700		2	0	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900		4	0	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	25-9-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6700		6	0	25-9-2018
O	SLO	Silgro Food Group NV OLD	19-10-2018	31,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9800		5	0	25-9-2018
O	SLO	Silgro Food Group NV OLD	19-10-2018	31,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	SLO	Silgro Food Group NV OLD	19-10-2018	33,0700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200		3	0	25-9-2018
O	SLO	Silgro Food Group NV OLD	19-10-2018	33,0700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	25-9-2018
O	SLO	Silgro Food Group NV OLD	19-10-2018	34,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	25-9-2018
O	SLO	Silgro Food Group NV OLD	19-10-2018	34,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	10	25-9-2018
O	SLO	Silgro Food Group NV OLD	19-10-2018	36,3800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	22	25-9-2018
O	SLO	Silgro Food Group NV OLD	19-10-2018	36,3800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	25-9-2018
O	SLO	Silgro Food Group NV OLD	19-10-2018	37,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	25-9-2018
O	SLO	Silgro Food Group NV OLD	19-10-2018	37,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	10	25-9-2018
O	SLO	Silgro Food Group NV OLD	19-10-2018	38,0300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	25-9-2018
O	SLO	Silgro Food Group NV OLD	19-10-2018	38,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	25-9-2018
O	SLO	Silgro Food Group NV OLD	19-10-2018	39,6900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	25-9-2018
O	SLO	Silgro Food Group NV OLD	19-10-2018	39,6900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200		3	0	25-9-2018
O	SLO	Silgro Food Group NV OLD	19-10-2018	41,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	SLO	Silgro Food Group NV OLD	19-10-2018	41,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500		5	0	25-9-2018
O	SLO	Silgro Food Group NV OLD	19-10-2018	42,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	SLO	Silgro Food Group NV OLD	19-10-2018	42,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6000		7	0	25-9-2018
F	SN6	Stora Enso R - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5607		17	0	25-9-2018
F	SN6	Stora Enso R - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5558		17	0	25-9-2018
F	SN6	Stora Enso R - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5508		17	0	25-9-2018
F	SN6	Stora Enso R - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9894		16	0	25-9-2018
F	SN6	Stora Enso R - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9753		16	0	25-9-2018
F	SN6	Stora Enso R - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9648		16	0	25-9-2018
F	SQ6	Smiths Group - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1465,8200		1466	0	25-9-2018
F	SQ6	Smiths Group - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1466,5200		1467	0	25-9-2018
F	SQ6	Smiths Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1467,4600		1467	0	25-9-2018
F	SQ6	Smiths Group - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1469,9400		1470	0	25-9-2018
F	SQ6	Smiths Group - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1459,1100		1459	0	25-9-2018
F	SQ6	Smiths Group - Stock Future	20-9-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1462,4200		1462	0	25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	108	25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	0,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	474	25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	0,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	488	25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	0,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1050	25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	0,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	532	25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	0,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	2228	25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	0,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	1073	25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	0,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	3768	25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1622	25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	3753	25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	951	25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	1646	25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	399	25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	559	25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	50	25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	412	25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	200	25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	30	25-9-2018
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	25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	85	25-9-2018
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	25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	10	25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	381	25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	0,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	2105	25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	0,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	1572	25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	0,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	492	25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	0,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	141	25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	0,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	725	25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	0,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	1867	25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	0,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	4605	25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	921	25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	1307	25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	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	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 25-9-2018
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 25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	234 25-9-2018
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 25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	211 25-9-2018
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 25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	1160 25-9-2018
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 25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	2,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	560 25-9-2018
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 25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	172 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	446 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	1439 25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	1,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1246 25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	2379 25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	1,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5568 25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	1,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	6103 25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	187 25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	281 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	1,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	1442 25-9-2018
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 25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	100 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	12-6-2019	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	908 25-9-2018
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 25-9-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	12-6-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	427 25-9-2018
F	SR6	ACS Actividades Cons y Serv - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,2704		37	0	0 25-9-2018
F	SR6	ACS Actividades Cons y Serv - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,2592		37	0	0 25-9-2018
F	SR6	ACS Actividades Cons y Serv - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,2481		37	0	0 25-9-2018
F	SR6															

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	ST8	STMicroelectronics - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	25-9-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	19-10-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,1731	101	0	0	25-9-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	16-11-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,1426	101	0	0	25-9-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,1093	101	0	0	25-9-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	15-3-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,0339	101	0	0	25-9-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	21-6-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,1604	99	0	0	25-9-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	20-9-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,1207	99	0	0	25-9-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	635,5500	636	0	0	25-9-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	635,8500	636	0	0	25-9-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	636,2600	636	0	0	25-9-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	625,8300	626	0	0	25-9-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	627,2200	627	0	0	25-9-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	20-9-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	615,5200	620	0	0	25-9-2018
F	SK8	Standard Chartered - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
F	SY6	Symrise AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,6400	78	0	0	25-9-2018
F	SY6	Symrise AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,6167	78	0	0	25-9-2018
F	SY6	Symrise AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,5935	78	0	0	25-9-2018
F	SY6	Symrise AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,5400	78	0	0	25-9-2018
F	SY6	Symrise AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,5217	77	0	0	25-9-2018
F	SY6	Symrise AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,4716	76	0	0	25-9-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4370	11	0	0	25-9-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4336	11	0	0	25-9-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4302	11	0	0	25-9-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4223	11	0	0	25-9-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4122	11	0	0	25-9-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4047	11	0	0	25-9-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7783	7	0	0	25-9-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7762	7	0	0	25-9-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5742	7	0	0	25-9-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5697	7	0	0	25-9-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3639	6	0	0	25-9-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3597	6	0	0	25-9-2018
F	TA8	Telefonica - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	0	25-9-2018
F	TA8	Telefonica - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	0	25-9-2018
F	TA8	Telefonica - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	0	25-9-2018
F	TA8	Telefonica - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	0	25-9-2018
F	TA8	Telefonica - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	0	25-9-2018
F	TB6	British American Tobacco - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3492,5700	3493	0	0	25-9-2018
F	TB6	British American Tobacco - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3494,2400	3494	0	0	25-9-2018
F	TB6	British American Tobacco - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3496,4700	3496	0	0	25-9-2018
F	TB6	British American Tobacco - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3453,5200	3454	0	0	25-9-2018
F	TB6	British American Tobacco - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3407,4400	3407	0	0	25-9-2018
F	TB6	British American Tobacco - Stock Future	20-9-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3361,3800	3361	0	0	25-9-2018
F	TB8	British American Tobacco - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	190,0000	190	0	0	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
F	TG6	TGS Nopec Geophysical Company - Stock Future	19-10-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	328,6436	329	0	0	25-9-2018
F	TG6	TGS Nopec Geophysical Company - Stock Future	16-11-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	327,2244	327	0	0	25-9-2018
F	TG6	TGS Nopec Geophysical Company - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	327,6699	328	0	0	25-9-2018
F	TG6	TGS Nopec Geophysical Company - Stock Future	15-3-2019	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	327,2532	327	0	0	25-9-2018
F	TG6	TGS Nopec Geophysical Company - Stock Future	21-6-2019	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	327,0793	327	0	0	25-9-2018
F	TG6	TGS Nopec Geophysical Company - Stock Future	20-9-2019	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	326,6022	327	0	0	25-9-2018
F	TH6	ThyssenKrupp AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5347	21	0	0	25-9-2018
F	TH6	ThyssenKrupp AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5285	21	0	0	25-9-2018
F	TH6	ThyssenKrupp AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5224	21	0	0	25-9-2018
F	TH6	ThyssenKrupp AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3083	20	0	0	25-9-2018
F	TH6	ThyssenKrupp AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2904	20	0	0	25-9-2018
F	TH6	ThyssenKrupp AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2771	20	0	0	25-9-2018
F	TH8	ThyssenKrupp - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	25-9-2018
F	TH8	ThyssenKrupp - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	0	25-9-2018
F	TH8	ThyssenKrupp - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	25-9-2018
F	TH8	ThyssenKrupp - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	0	25-9-2018
F	TH8	ThyssenKrupp - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	25-9-2018
F	TI6	Telecom Italia SpA - Stock Future	18-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5579	1	0	0	25-9-2018
F	TI6	Telecom Italia SpA - Stock Future	15-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5577	1	0	0	25-9-2018
F	TI6	Telecom Italia SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5575	1	0	0	25-9-2018
F	TI6	Telecom Italia SpA - Stock Future	14-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5571	1	0	0	25-9-2018
F	TI6	Telecom Italia SpA - Stock Future	20-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5566	1	0	0	25-9-2018
F	TI6	Telecom Italia SpA - Stock Future	19-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5563	1	0	0	25-9-2018
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	25-9-2018
F	TI8	Telecom Italia - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		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	TJ6	Telia Company - Stock Future	20-9-2019	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,7897	39	0	0	25-9-2018
F	TJ8	Telia Company - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000	2	0	0	25-9-2018
F	TJ8	Telia Company - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	0	25-9-2018
F	TJ8	Telia Company - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000	3	0	0	25-9-2018
F	TJ8	Telia Company - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000	3	0	0	25-9-2018
F	TJ8	Telia Company - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	25-9-2018
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8414	14	0	0	25-9-2018
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8373	14	0	0	25-9-2018
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8331	14	0	0	25-9-2018
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8236	14	0	0	25-9-2018
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1619	13	0	0	25-9-2018
F	TK8	Deutsche Telekom - Dividend Future	20-9-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1533	13	0	0	25-9-2018
F	TK8	Deutsche Telekom - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	160	25-9-2018
F	TK8	Deutsche Telekom - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	80	25-9-2018
F	TK8	Deutsche Telekom - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	0	25-9-2018
F	TK8	Deutsche Telekom - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	25-9-2018
F	TK8	Deutsche Telekom - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	40,0000	C	EUR	8,6000	8,6000	8,6000	1	8,6000	8,5800	9	2	6	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6000	7	0	0	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	18	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600	5	0	0	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	22	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100	3	0	1	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	46	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800	2	0	1	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	47,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4100	0	1	59	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	3	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	137	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	49,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,7500	2	0,7500	0,7700	1	67	79	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	19	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	50,0000	C	EUR	0,4000	0,4500	0,3900	7	0,4000	0,4100	0	25	57	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400	2	0	46	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	21	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200	3	0	243	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	55	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5300	4	0	74	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	53,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	2	0,0500	0,0600	0	6	29	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	53,0000	P	EUR	4,5500	4,5500	4,5500	1	4,5500	4,4900	0	1	16	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	54,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0200	0	1	88	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4500	5	0	28	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	4	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4400	6	0	19	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	54	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4400	7	0	1	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4400	8	0	0	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	48	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4400	9	0	15	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	39	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4400	11	0	1	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	19-10-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4400	15	0	4	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-11-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6600	9	0	0	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-11-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	2	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-11-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7400	7	0	0	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-11-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	35	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-11-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9400	5	0	0	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-11-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	162	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-11-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300	3	0	11	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-11-2018	46,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,7700	1	2	185	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-11-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200	3	0	0	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-11-2018	47,0000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,0700	1	5	22	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-11-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	10	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-11-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400	1	0	101	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-11-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800	1	0	36	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-11-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300	2	0	36	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-11-2018	50,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	1,0600	1	1	23	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-11-2018	50,0000	P	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	3	2,5000	2,5100	3	35	50	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-11-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	11	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-11-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900	3	0	2	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-11-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	15	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-11-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600	4	0	14	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-11-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	14	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-11-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6800	6	0	2	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-11-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	8	25-9-2018
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	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9400		7	0	25-9-2018	
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	25-9-2018	
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1900		5	0	25-9-2018	
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	25-9-2018	
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4200		4	0	25-9-2018	
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,8700		1	1	309	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6900		4	0	25-9-2018	
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	0	96	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0600		3	0	25-9-2018	
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	25-9-2018	
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300		2	0	16	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	48,0000	P	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	1,9900		2	2	529	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200		2	0	25-9-2018	
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800		2	0	25-9-2018	
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	50,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	4	1,4000	1,4800		1	12	313	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400		3	0	709	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	52,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,8600		1	3	187	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3200		4	0	215	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	54,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	3	0,5000	0,4600		0	5	257	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	54,0000	P	EUR	5,9400	5,9400	5,9400	1	5,9400	5,9300		6	1	238	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	2	0,2500	0,2600		0	2	142	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7300		8	0	185	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	77	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	58,0000	P	EUR	9,6500	9,6500	9,6500	1	9,6500	9,6400		10	5	140	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	219	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5600		12	0	139	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	39	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5300		16	0	7	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	149	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5400		18	0	0	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	51	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5100		22	0	8	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,4900		31	0	0	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,5000		42	0	0	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6600		19	0	0	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-3-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	25-9-2018	
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-3-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8000		14	0	8	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-3-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	15	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-3-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1300		9	0	2	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-3-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	85	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-3-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8600		6	0	0	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-3-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	0	1	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-3-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1100		5	0	84	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-3-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900		2	0	314	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-3-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4700		4	0	25	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-3-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500		2	0	29	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-3-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900		3	0	41	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-3-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	0	111	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-3-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200		2	0	202	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-3-2019	50,0000	P	EUR	3,8000	3,8000	3,8000	2	3,8000	3,8200		4	10	265	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-3-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900		2	0	325	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-3-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0800		5	0	196	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-3-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	0	136	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-3-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5800		7	0	166	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-3-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	46	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-3-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2100		8	0	43	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-3-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	7	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-3-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9600		10	0	20	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	11	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8200		12	0	74	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-3-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	112	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-3-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5900		22	0	0	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-3-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-3-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,5700		32	0	0	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-3-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-3-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,5800		42	0	0	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8700		14	0	0	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	0	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4000		9	0	0	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	0	2	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6400		6	0	5	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400		3	0	0	25-9-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-6-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0500					

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	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	25-9-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500		2	0	25-9-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	25-9-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900		3	0	25-9-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	25-9-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8200		4	0	25-9-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	25-9-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7200		5	0	25-9-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	25-9-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6500		6	0	25-9-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	25-9-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5700		8	0	25-9-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-6-2021	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8500		6	0	25-9-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-6-2021	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	25-9-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-6-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8600		4	0	25-9-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-6-2021	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	25-9-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-6-2021	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9200		3	0	25-9-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-6-2021	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	25-9-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-6-2021	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700		2	0	25-9-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-6-2021	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	25-9-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-6-2021	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	25-9-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-6-2021	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000		2	0	25-9-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-6-2021	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	25-9-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-6-2021	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	0	25-9-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-6-2021	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	25-9-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-6-2021	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	25-9-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-6-2021	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	25-9-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-6-2021	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4100		4	0	25-9-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-6-2021	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	25-9-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-6-2021	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2600		6	0	25-9-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-6-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	25-9-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-6-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1900		8	0	25-9-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2400		10	0	51	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	34	25-9-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4200		8	0	7	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	52,0000	P	EUR	0,1800	0,2200	0,1800	3	0,2200	0,4300		0	3	31	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6700		7	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	54,0000	P	EUR	0,3800	0,6500	0,3800	11	0,6500	0,6800		1	12	21	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8700		6	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	38	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1100		5	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	56,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	1,1200		1	1	9	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3800		4	0	4	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	57,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,4000		1	3	34	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600		2	0	20	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	59,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700		3	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900		2	0	16	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	60,0000	C	EUR	3,1500	3,1500	3,1500	1	3,1500	2,6400		3	1	24	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	60,0000	P	EUR	2,2500	2,2500	2,2500	1	2,2500	2,6600		3	10	39	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	62,0000	C	EUR	1,9000	1,9000	1,9000	2	1,9000	1,8300		2	25	6	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	62,0000	P	EUR	4,0500	4,0500	4,0500	1	4,0500	3,8400		4	3	49	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	64,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,4000	2	1,4000	1,2100		1	6	40	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	64,0000	P	EUR	5,2700	5,2700	5,2700	1	5,2700	5,2300		5	1	61	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	66,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,8000		1	1	12	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8100		7	0	1	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	68,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	2	0,6000	0,5600		1	6	44	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5800		9	0	8	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	16	25-9-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3800		10	0	10	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	41	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2600		12	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	1	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1400		16	0	4	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0900		20	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	19-10-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,0600		24	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-11-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2700		7	0	1	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-11-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-11-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8500		6	0	20	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-11-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	26	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-11-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6100		5	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-11-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400		3	0	6	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-11-2018	59,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800		4	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-11-2018	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1100		3	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-11-2018	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
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-11-2018	68,0000	P	EUR	9,0700	9,0700	9,0700	1	9,0700	9,1400	9	1	1	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-11-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	100	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-11-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8000	11	0	1	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-11-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	29	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-11-2018	72,0000	P	EUR	11,8500	11,8500	11,8500	1	11,8500	12,5900	13	1	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-11-2018	76,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3000	0	5	45	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-11-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3400	16	0	5	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-11-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	20	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-11-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2000	20	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-11-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-11-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1500	24	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	21-12-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9100	8	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	21-12-2018	54,0000	P	EUR	1,9000	1,9000	1,9000	2	1,9000	1,9500	2	21	21	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5900	7	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300	3	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	21-12-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4200	5	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	21-12-2018	58,0000	P	EUR	3,2500	3,2500	3,2500	1	3,2500	3,4700	3	1	1	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	21-12-2018	59,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8200	5	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	21-12-2018	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8700	4	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700	4	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3200	4	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	21-12-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200	3	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	21-12-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700	5	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100	3	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7600	7	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	21-12-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100	2	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	21-12-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1700	8	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500	2	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7100	10	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400	1	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0000	13	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	0	25-9-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6700	17	0	0	25-9-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	19-10-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	159,1707	159	0	0	25-9-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	16-11-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	159,2923	159	0	0	25-9-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	21-12-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	159,5093	160	0	0	25-9-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	15-3-2019	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	160,1207	160	0	0	25-9-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	21-6-2019	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	156,5447	157	0	0	25-9-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	20-9-2019	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	157,2135	157	0	0	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	19-10-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4529	27	0	0	25-9-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	16-11-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4447	27	0	0	25-9-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4365	27	0	0	25-9-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7509	27	0	0	25-9-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7272	27	0	0	25-9-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4469	26	0	0	25-9-2018
F	TS6	Tenaris SA - Stock Future	18-10-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8213	15	0	0	25-9-2018
F	TS6	Tenaris SA - Stock Future	15-11-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8169	15	0	0	25-9-2018
F	TS6	Tenaris SA - Stock Future	20-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7025	15	0	0	25-9-2018
F	TS6	Tenaris SA - Stock Future	14-3-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6923	15	0	0	25-9-2018
F	TS6	Tenaris SA - Stock Future	20-6-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4494	14	0	0	25-9-2018
F	TS6	Tenaris SA - Stock Future	19-9-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4399	14	0	0	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	0	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	21	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	5,0000	C	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	1	1,3000	1,2300	1	1	3	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	634	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400	1	0	0	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	5,2000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,0800	0	1	234	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	5,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	0	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	5,4000	P	EUR	0,1100	0,1300	0,1100	2	0,1300	0,1100	0	2	542	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	5,6000	C	EUR	0,6500	0,7500	0,6500	3	0,7500	0,7200	1	3	15	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	535	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	5,8000	C	EUR	0,5500	0,6000	0,5500	3	0,6000	0,5800	1	21	47	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	5,8000	P	EUR	0,2700	0,2700	0,2100	2	0,2100	0,2200	0	7	260	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	6,0000	C	EUR	0,4500	0,5000	0,4400	8	0,5000	0,4500	0	78	325	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	6,0000	P	EUR	0,3100	0,3200	0,2700	8	0,2700	0,2900	0	101	466	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	6,2000	C	EUR	0,3000	0,3600	0,3000	9	0,3500	0,3400	0	144	298	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	6,2000	P	EUR	0,4000	0,4100	0,3500	8	0,3800	0,3700	0	90	223	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	6,4000	C	EUR	0,2500	0,3000	0,2500	9	0,2900	0,2600	0	71	682	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	6,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	89	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	6,6000	C	EUR	0,2000	0,2200	0,1800	7	0,2200	0,1900	0	57	272	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	6,6000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6300	1	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	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	8,2000	P	EUR	2,0000	2,0500	2,0000	2	2,0500	2,0700		2	12	809 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	8,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	208 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	8,4000	P	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	2	2,3000	2,2700		2	286	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	8,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	378 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	8,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600		2	0	827 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	8,8000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0300		0	5	802 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600		3	0	330 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	9,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0300		0	17	1198 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600		3	0	292 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	1848 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0600		3	0	14 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	810 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600		3	0	33 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	340 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8600		4	0	7 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	210 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-10-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8700		5	0	87 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300		1	0	0 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	3 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	5,0000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,2600		1	25	35 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	110 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	5,2000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,1000		1	20	66 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	5,2000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1300	2	0,1300	0,1300		0	25	282 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	5,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	0 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	5,4000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1700		0	12	13 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	5,6000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2200	6	0,2200	0,2300		0	171	221 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	5,8000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6700		1	10	31 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	5,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	301 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	6,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,5500		1	10	62 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	171 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	6,2000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,4500		0	1	111 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	6,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	0 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	6,4000	C	EUR	0,3700	0,4100	0,3700	3	0,3800	0,3600		0	41	141 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	6,4000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6000		1	1	90 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	6,6000	C	EUR	0,2800	0,3100	0,2800	2	0,3100	0,2900		0	9	19 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	6,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	10 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	6,8000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2300		0	1	182 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	30 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	220 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	83 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	7,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	37 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	7,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	0	105 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	141 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	0	51 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	8,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	60 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	8,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900		2	0	80 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	8,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	50 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	8,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	107 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	8,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	43 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	8,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700		2	0	61 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	119 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600		3	0	48 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	155 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500		3	0	3 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	36 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500		3	0	0 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4400		3	0	12 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	42 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400		4	0	7 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-11-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8400		5	0	4 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400		2	0	101 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	23 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	45 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	4,5000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	2	0,0800	0,0800		0	24	200 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	5,0000	C	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,3200		1	1	128 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	5,0000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,1600		0	2	1719 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	15 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	5,2000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,2000		0	2	2 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	90 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	90 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	5,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	0 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	5,8000	P	EUR	0,4100	0,4100	0,4100	1	0,4100	0,4000		0	10	10 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	6	0,6500	0,6500		1	24	1684 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,4700	3	0,4700	0,4900		0	13	5886 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	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 Interest Date
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	13	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	6,8000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	0,9800	1	15	15	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,2600	0,2700	0,2600	2	0,2700	0,2900	0	6	2150	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	7,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1000	3	1,1000	1,1300	1	5	3831	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	7,2000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0,2400	0	1	5	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	0	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	7,5000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,1900	0	4	719	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	7,5000	P	EUR	1,6000	1,6500	1,6000	2	1,6500	1,5300	2	30	1183	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,1300	0,1500	0,1300	5	0,1500	0,1400	0	36	2935	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	8,0000	P	EUR	2,0200	2,0200	2,0200	1	2,0200	1,9800	2	40	4344	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	3351	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	8,5000	P	EUR	2,5500	2,5500	2,4500	2	2,4500	2,4400	2	84	3923	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	4302	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	9,0000	P	EUR	2,9100	2,9100	2,9100	1	2,9100	2,9100	3	2	3649	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	9,5000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0600	0	10	2492	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000	3	0	584	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	7947	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000	4	0	2847	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	965	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	11,0000	P	EUR	4,9500	4,9500	4,9500	1	4,9500	4,8700	5	10	177	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	1538	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8600	6	0	539	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2261	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8500	8	0	55	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3947	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8500	9	0	1125	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-3-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600	2	0	14	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-3-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-3-2019	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200	2	0	10	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-3-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	223	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-3-2019	5,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,4300	1	13	127	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-3-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	164	164	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-3-2019	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	110	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-3-2019	5,5000	P	EUR	0,5100	0,5100	0,5100	1	0,5100	0,4400	0	1	26	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-3-2019	6,0000	C	EUR	0,8500	0,9500	0,8400	3	0,9500	0,8300	1	12	425	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-3-2019	6,0000	P	EUR	0,7300	0,7300	0,7300	1	0,7300	0,6700	1	10	167	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-3-2019	6,5000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6800	3	0,6800	0,6200	1	17	331	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-3-2019	6,5000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	0	0	252	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-3-2019	7,0000	C	EUR	0,4200	0,5000	0,4200	6	0,5000	0,4600	0	176	298	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-3-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	1348	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-3-2019	7,5000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3400	0	2	388	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-3-2019	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900	2	0	1187	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-3-2019	8,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	2	0,2500	0,2600	0	23	772	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-3-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000	2	0	740	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-3-2019	8,5000	C	EUR	0,2000	0,2100	0,2000	2	0,2100	0,1900	0	59	883	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-3-2019	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400	3	0	1504	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-3-2019	9,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1500	0	1	370	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-3-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000	3	0	192	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-3-2019	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	209	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-3-2019	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700	3	0	171	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-3-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	1850	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-3-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9400	4	0	333	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-3-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	469	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-3-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000	6	0	525	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-3-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	480	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-3-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8800	8	0	135	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100	2	0	45	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	4,5000	C	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	1,9100	2	25	65	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	120	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	5,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,5500	2	25	636	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	105	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	36	0	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	34	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	6,0000	C	EUR	1,0500	1,0500	0,9800	6	1,0000	1,0000	1	8	2208	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,8600	0,8600	0,8000	3	0,8500	0,8400	1	4	522	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	6,5000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7700	1	1	308	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	6,5000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,1200	1	10	294	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	7,0000	C	EUR	0,5700	0,5700	0,5700	1	0,5700	0,6000	1	1	1390	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	7,0000	P	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,4500	1	1	819	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	7,5000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	2	0,5000	0,5000	1	17	173	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	167	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	3	0,3600	0,3800	0	3	1540	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	8,0000	P	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	1	2,2000	2,2300	2	1	627	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	134	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600	3	0	117	25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	9,0000	C	EUR	0,2500	0,2600	0,2500	3	0,2600	0,2400	0	18	1500	25-9-2018

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	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8900		8	0	100 25-9-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0 1077 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8800		9	0 800 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-9-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700		2	0 0 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-9-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0 0 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-9-2019	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0 0 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-9-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0 0 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-9-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600		2	0 0 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-9-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0 0 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-9-2019	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0 0 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-9-2019	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0 0 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-9-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0 0 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-9-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0 0 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-9-2019	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0 0 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-9-2019	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0 0 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-9-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0 0 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-9-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0 0 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-9-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	2 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-9-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400		2	0 0 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-9-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-9-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900		3	0 0 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-9-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-9-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800		4	0 0 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	4,0000	C	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	1	2,4000	2,4100		2	7 7 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0 0 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	5,0000	C	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	1	1,6500	1,7000		2	25 933 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	5,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	3	0,5500	0,5500		1	4 161 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	6,0000	C	EUR	1,1000	1,2500	1,1000	11	1,2500	1,2000		1	66 1348 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0 194 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	7,0000	C	EUR	0,7500	0,8000	0,7500	3	0,8000	0,8500		1	3 868 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	7,0000	P	EUR	1,7000	1,7000	1,6700	6	1,6700	1,7000		2	116 1019 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,5000	0,6000	0,5000	2	0,6000	0,5700		1	11 903 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300		2	0 1056 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	9,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,4100		0	10 924 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700		3	0 924 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,2900		0	5 2100 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1600		4	0 628 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0600	0,0800	0,0600	3	0,0800	0,0700		0	11 408 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9600		9	0 440 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-6-2020	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800		2	0 50 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-6-2020	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0 0 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-6-2020	5,0000	C	EUR	1,8000	1,9000	1,8000	5	1,8500	1,8500		2	62 642 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-6-2020	5,0000	P	EUR	0,7000	0,8000	0,7000	3	0,7000	0,7000		1	10 86 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-6-2020	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0 672 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-6-2020	6,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2200	2	1,2200	1,2300		1	50 526 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-6-2020	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0 366 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-6-2020	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600		2	0 141 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-6-2020	8,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7500		1	5 409 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-6-2020	8,0000	P	EUR	2,6500	2,6500	2,6000	2	2,6000	2,6200		3	4 493 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-6-2020	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0 188 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-6-2020	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200		3	0 128 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-6-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0 279 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-6-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3000		4	0 137 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-6-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0 395 25-9-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	19-6-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0300		9	0 272 25-9-2018	
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	261,4000		261	0 0 25-9-2018	
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	261,5300		262	0 0 25-9-2018	
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	261,6900		262	0 0 25-9-2018	
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	262,1400		262	0 0 25-9-2018	
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	262,7200		263	0 0 25-9-2018	
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	20-9-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	261,8000		262	0 0 25-9-2018	
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	19-10-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,7701		113	0 0 25-9-2018	
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	16-11-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,7360		113	0 0 25-9-2018	
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,6989		113	0 0 25-9-2018	
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	15-3-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,6149		113	0 0 25-9-2018	
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	21-6-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,7327		108	0 0 25-9-2018	
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	20-9-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,6903		108	0 0 25-9-2018	
F	TV8	Tele2 B - Dividend	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0 0 25-9-2018	
F	TV8	Tele2 B - Dividend	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500		4	0 52 25-9-2018	
F	TV8	Tele2 B - Dividend	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000		4	0 52 25-9-2018	
F	TV8	Tele2 B - Dividend	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000		6	0 0 25-9-2018	
F	TV8	Tele2 B - Dividend	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000		6	0 0 25-9-2018	
F	TW6	Tesco - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	240,2500		240	0 0 25-9-2018	
F	TW6	Tesco - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	240,3700		240	0 0 25-9-2018	
F	TW6	Tesco - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	240,5200		241	0 0 25-9-2018	
F	TW6	Tesco - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	240,9300		241	0 0 25-9-2018	
F	TW6	Tesco - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	238,7600		239	0 0 25-9-2018	
F	TW6	Tesco - Stock Future	20-9-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	239,3000		239	0 0 25-9-2018	
F	TX6	Terna SpA - Stock Future	18-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7038		5	0 0 25-9-2018	
F	TX6	Terna SpA - Stock Future	15-11-2018													

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 Interest Date
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	19-10-2018	184,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	55	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	19-10-2018	184,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3200	10	0	40	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	19-10-2018	186,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	54	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	19-10-2018	186,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1800	12	0	83	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	19-10-2018	188,0000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1400	2	0,1400	0,1400	0	4	72	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	19-10-2018	188,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0700	14	0	15	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	19-10-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	104	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	19-10-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0400	16	0	17	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	19-10-2018	192,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0600	0	1	61	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	19-10-2018	192,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0100	18	0	43	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	19-10-2018	194,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	48	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	19-10-2018	194,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9800	20	0	102	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	19-10-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	58	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	19-10-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9400	26	0	16	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	19-10-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	19-10-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,9300	36	0	10	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	19-10-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	19-10-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,9400	46	0	8	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,2700	34	0	0	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4700	24	0	0	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	5	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1900	15	0	0	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	28	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	166,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2100	10	0	0	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	166,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500	2	0	5	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	168,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7500	9	0	0	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	168,0000	P	EUR	2,6600	2,6600	2,6600	1	2,6600	2,6800	3	5	13	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3600	7	0	11	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	170,0000	P	EUR	3,3400	3,3400	3,3400	1	3,3400	3,3100	3	13	74	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	172,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1000	6	0	1	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	172,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0400	4	0	52	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	174,0000	C	EUR	4,5700	4,5700	4,5700	1	4,5700	4,9700	5	1	8	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	174,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8900	5	0	98	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	176,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100	4	0	33	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	176,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9400	6	0	45	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	178,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500	3	0	15	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	178,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1000	7	0	16	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	180,0000	C	EUR	2,1700	2,1700	2,1700	1	2,1700	2,4400	2	1	132	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3700	8	0	52	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	182,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700	2	0	277	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	182,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8000	10	0	20	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	184,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	40	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	184,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3700	11	0	6	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	186,0000	C	EUR	1,0400	1,0600	1,0400	2	1,0600	1,0500	1	4	234	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	186,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0200	13	0	17	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	188,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	58	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	188,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7700	15	0	38	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	34	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5700	17	0	19	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	192,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	1	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	192,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3800	18	0	9	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	200,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	3	0,1500	0,1500	0	3	43	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	200,0000	P	EUR	25,7000	26,8000	25,7000	2	26,8000	26,1400	26	2	3	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,0500	36	0	3	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	16-11-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,0300	46	0	2	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,1200	64	0	0	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,1700	54	0	0	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	136	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,3800	34	0	6	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,3400	2	0,3400	0,3000	0	2	2232	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,7900	25	0	1	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	0	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9200	16	0	46	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600	2	0	1540	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-12-2018	168,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8300	10	0	0	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-12-2018	168,0000	P	EUR	4,0000	4,0000	4,0000	1	4,0000	3,7600	4	6	6	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-12-2018	170,0000	C	EUR	8,2500	8,2500	8,2500	1	8,2500	8,5100	9	2	15	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-12-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4600	4	0	683	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-12-2018	172,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2700	7	0	1	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-12-2018	172,0000	P	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	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-12-2018	190,0000	P	EUR	17,0000	17,0000	17,0000	1	17,0000	17,1700	17	1	1123	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-12-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	3	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-12-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6300	22	0	50	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	348	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4000	26	0	368	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-12-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	82	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-12-2018	210,0000	P	EUR	36,0000	36,0000	36,0000	1	36,0000	36,1600	36	1	43	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-12-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	446	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-12-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,1000	46	0	173	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-12-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	230	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-12-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,0900	66	0	133	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	16	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-12-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	126,1400	126	0	22	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-12-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-12-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	176,1800	176	0	23	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	15-3-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,2000	64	0	0	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	15-3-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	15-3-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,3200	54	0	2	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	15-3-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	21	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	15-3-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,9300	35	0	26	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	15-3-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	84	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	15-3-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6200	18	0	13	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	15-3-2019	160,0000	P	EUR	3,7000	3,7000	3,6900	2	3,6900	3,6400	4	3	519	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	15-3-2019	170,0000	C	EUR	11,1000	11,1000	10,7500	2	10,7500	10,6800	11	10	17	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	15-3-2019	170,0000	P	EUR	6,8500	6,8500	6,7900	2	6,7900	6,7000	7	6	490	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	15-3-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6800	6	0	271	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	15-3-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6800	12	0	520	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	15-3-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200	3	0	338	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	15-3-2019	190,0000	P	EUR	18,5500	18,5500	18,5500	1	18,5500	18,6900	19	1	176	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	15-3-2019	200,0000	C	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,0900	1	4	372	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	15-3-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,1700	27	0	140	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	15-3-2019	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	39	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	15-3-2019	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,5500	37	0	86	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	15-3-2019	220,0000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	2	0,1800	0,1500	0	40	249	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	15-3-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,3700	46	0	73	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	15-3-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	41	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	15-3-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,2800	76	0	17	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	15-3-2019	300,0000	C	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	15-3-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	126,3500	126	0	15	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	15-3-2019	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	15-3-2019	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	176,4200	176	0	2	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,1700	64	0	0	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	1	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,3400	54	0	2	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	15	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,9900	35	0	10	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900	2	0	127	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0200	18	0	3	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-6-2019	160,0000	P	EUR	6,5500	6,6400	6,5500	2	6,6400	6,6900	7	9	394	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-6-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3000	11	0	69	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-6-2019	170,0000	P	EUR	10,9500	10,9500	10,9500	1	10,9500	10,8900	11	1	537	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-6-2019	180,0000	C	EUR	6,3500	6,3500	6,1500	2	6,1500	6,4000	6	2	491	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-6-2019	180,0000	P	EUR	16,8500	16,8500	16,8500	1	16,8500	16,7300	17	5	285	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-6-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000	3	0	261	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-6-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1000	24	0	296	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-6-2019	200,0000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	1	1,6000	1,6400	2	5	260	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,6500	33	0	184	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-6-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	176	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-6-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,5900	52	0	96	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-6-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	25	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-6-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,3200	81	0	17	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	21-6-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	131,4200	131	0	53	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	20-9-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,2700	64	0	0	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	20-9-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	0	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	20-9-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,3200	54	0	0	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	20-9-2019	120,0000	P	EUR	1,4000	1,4800	1,2900	4	1,2900	1,4200	1	8	9	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	20-9-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,0700	35	0	0	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	20-9-2019	140,0000	P	EUR	3,8900	4,0500	3,8900	2	4,0500	4,0500	4	3	3	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	20-9-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0900	18	0	0	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	20-9-2019	160,0000	P	EUR	10,1500	10,1500	10,1500	1	10,1500	10,2300	10	1	4	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	20-9-2019	170,0000	C	EUR	11,6200	11,6200	11,6200	1	11,6200	11,5900	12	1	1	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	20-9-2019	170,0000	P	EUR	15,3000	15,3000	15,3000	1	15,3000	15,2400	15	4	4	25-9-2018
O	UBL	Unibail-Rodamco-Westfield - Stock Option	20-9-2019	180												

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	UD6	Unicredit SpA - Stock Future	20-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9335		14	0	25-9-2018	
F	UD6	Unicredit SpA - Stock Future	19-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9244		14	0	25-9-2018	
F	UD8	Unicredit - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	25-9-2018	
F	UD8	Unicredit - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	25-9-2018	
F	UD8	Unicredit - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	25-9-2018	
F	UD8	Unicredit - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	25-9-2018	
F	UD8	Unicredit - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	25-9-2018	
F	UF8	UBI Banca - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	25-9-2018	
F	UF8	UBI Banca - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	25-9-2018	
F	UF8	UBI Banca - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	25-9-2018	
F	UF8	UBI Banca - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	25-9-2018	
F	UF8	UBI Banca - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	25-9-2018	
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	19-10-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	391,7547		392	0	25-9-2018	
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	16-11-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	391,6395		392	0	25-9-2018	
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	391,4356		391	0	25-9-2018	
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	15-3-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	390,9552		391	0	25-9-2018	
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	21-6-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	382,9118		383	0	25-9-2018	
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	20-9-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	382,4037		382	0	25-9-2018	
F	UH8	The Swatch Group (Bearer shares) - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000		8	0	25-9-2018	
F	UH8	The Swatch Group (Bearer shares) - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500		7	0	25-9-2018	
F	UH8	The Swatch Group (Bearer shares) - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500		7	0	25-9-2018	
F	UH8	The Swatch Group (Bearer shares) - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500		7	0	25-9-2018	
F	UH8	The Swatch Group (Bearer shares) - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500		7	0	25-9-2018	
F	UI6	United Internet AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,3693		41	0	25-9-2018	
F	UI6	United Internet AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,3569		41	0	25-9-2018	
F	UI6	United Internet AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,3445		41	0	25-9-2018	
F	UI6	United Internet AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,3161		41	0	25-9-2018	
F	UI6	United Internet AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,3297		40	0	25-9-2018	
F	UI6	United Internet AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,3034		40	0	25-9-2018	
F	UK6	UPM-Kymmene OYJ - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,3311		34	0	25-9-2018	
F	UK6	UPM-Kymmene OYJ - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,3208		34	0	25-9-2018	
F	UK6	UPM-Kymmene OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,3106		34	0	25-9-2018	
F	UK6	UPM-Kymmene OYJ - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,2870		34	0	25-9-2018	
F	UK6	UPM-Kymmene OYJ - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,0075		33	0	25-9-2018	
F	UK6	UPM-Kymmene OYJ - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,9859		33	0	25-9-2018	
O	UN	UNILEVER	19-10-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4200		7	0	25-9-2018	
O	UN	UNILEVER	19-10-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	25-9-2018	
O	UN	UNILEVER	19-10-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4400		5	0	25-9-2018	
O	UN	UNILEVER	19-10-2018	42,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	-	4	0,0700		0	97	450	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-10-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100		4	0	235	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-10-2018	44,0000	P	EUR	0,1400	0,1500	0,1300	-	29	0,1300		0	1503	2076	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-10-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000		3	0	0	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-10-2018	45,0000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2000	-	6	0,2100		0	80	80	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-10-2018	46,0000	C	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	-	1	1,7000		2	1	196	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-10-2018	46,0000	P	EUR	0,4000	0,4100	0,3800	-	7	0,4000		0	18	1101	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-10-2018	47,0000	C	EUR	1,0100	1,0500	0,9700	-	15	1,0400		1	91	564	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-10-2018	47,0000	P	EUR	0,6600	0,7500	0,6500	-	22	0,6500		1	337	495	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-10-2018	48,0000	C	EUR	0,5300	0,5400	0,4900	-	21	0,5000		1	206	883	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-10-2018	48,0000	P	EUR	1,1500	1,1700	1,1500	-	3	1,1700		1	61	2537	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-10-2018	49,0000	C	EUR	0,3000	0,3200	0,2400	-	10	0,2500		0	13	3962	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-10-2018	49,0000	P	EUR	1,9000	1,9000	1,9000	-	1	1,9000		2	1	1194	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-10-2018	50,0000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1200	-	3	0,1300		0	75	1518	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-10-2018	50,0000	P	EUR	2,7800	2,7800	2,7800	-	1	2,7800		3	1	1201	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-10-2018	51,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	-	1	0,0800		0	1	668	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-10-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000		4	0	182	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-10-2018	52,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	-	1	0,0400		0	1	509	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-10-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000		5	0	182	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-10-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000		0	615	25-9-2018	
O	UN	UNILEVER	19-10-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000		7	0	66	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-10-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000		0	42	25-9-2018	
O	UN	UNILEVER	19-10-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000		9	0	11	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	16-11-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000		7	0	0	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	16-11-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000		0	50	25-9-2018	
O	UN	UNILEVER	16-11-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000		5	0	0	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	16-11-2018	42,0000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	-	1	0,1500		0	1	474	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	16-11-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000		4	0	75	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	16-11-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000		0	475	25-9-2018	
O	UN	UNILEVER	16-11-2018	46,0000	C	EUR	1,8900	1,8900	1,8900	-	1	1,8900		2	1	5	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	16-11-2018	46,0000	P	EUR	0,7300	0,7900	0,7100	-	12	0,7300		1	112	632	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	16-11-2018	47,0000	C	EUR	1,2000	1,2500	1,2000	-	5	1,2100		1	30	43	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	16-11-2018	47,0000	P	EUR	1,1100	1,1300	1,1100	-	3	1,1300		1	9	304	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	16-11-2018	48,0000	C	EUR	0,7100	0,7100	0,7100	-	2	0,7100		1	33	285	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	16-11-2018	48,0000	P	EUR	1,6900	1,7300	1,6900	-	2	1,7300		2	2	1298	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	16-11-2018	49,0000	C	EUR	0,4100	0,4200	0,3900	-	3	0,3900		0	83	3747	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	16-11-2018	49,0000	P	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	-	1	2,5000		2	10	588	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	16-11-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000		0	879	25-9-2018	
O	UN	UNILEVER	16-11-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000		3	0	143	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	16-11-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	-	0,0000		0	128	25-9-2018	
O	UN	UNILEVER	16-11-														

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	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4000	27	0	0	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1284	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4000	25	0	0	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	274	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4000	23	0	0	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	342	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4000	22	0	1	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2214	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4000	21	0	0	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	267	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4000	19	0	5	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2459	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4000	17	0	21	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2036	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4000	15	0	1	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1540	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4000	13	0	2	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	3955	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4000	12	0	18	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	13503	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	40,0000	C	EUR	7,4300	7,4300	7,3300	4	7,3700	7,4500	7	105	461	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	20457	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200	6	0	29	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,2500	0	10	3125	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800	4	0	386	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	12146	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	45,0000	C	EUR	2,8300	2,8300	2,7500	4	2,7800	2,8500	3	105	3569	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,7200	0,7500	0,7100	5	0,7100	0,7000	1	52	17083	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	46,0000	C	EUR	2,0600	2,0700	2,0000	4	2,0000	2,0900	2	5	1730	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	46,0000	P	EUR	1,0300	1,0400	0,9900	6	1,0400	1,0000	1	70	2257	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	47,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,4000	5	1,4000	1,4600	1	287	287	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	47,0000	P	EUR	1,5000	1,5000	1,4500	3	1,4500	1,4100	1	23	35	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,9500	0,9700	0,9400	12	0,9500	0,9700	1	29	5816	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	48,0000	P	EUR	1,9800	2,0600	1,9100	4	2,0100	1,9500	2	4	7276	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	49,0000	C	EUR	0,6100	0,6100	0,6100	1	0,6100	0,6300	1	181	205	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200	3	0	7	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,4200	0,4200	0,3800	17	0,3800	0,4000	0	338	11160	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	50,0000	P	EUR	3,3700	3,5000	3,3700	2	3,5000	3,4000	3	2	4974	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	52,0000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1600	2	0,1600	0,1700	0	5	1838	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	52,0000	P	EUR	5,1000	5,1000	5,1000	1	5,1000	5,1900	5	25	327	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0800	7	0	0	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	2263	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0800	8	0	1122	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3285	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0300	13	0	1157	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	345	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0500	23	0	1166	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	15-3-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4000	19	0	0	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	15-3-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	7	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4000	17	0	0	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	15-3-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	68	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	15-3-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4200	12	0	0	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	15-3-2019	35,0000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1100	0	1	400	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	15-3-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5200	8	0	43	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	15-3-2019	40,0000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	5	0,3800	0,3700	0	50	3754	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	15-3-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6100	6	0	0	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	15-3-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	1470	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	15-3-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300	4	0	333	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	15-3-2019	44,0000	P	EUR	1,0500	1,0900	1,0500	2	1,0900	1,0400	1	2	3223	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	15-3-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900	2	0	1602	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	15-3-2019	46,0000	P	EUR	1,7900	1,7900	1,7300	5	1,7300	1,7300	2	108	3399	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	15-3-2019	48,0000	C	EUR	1,4100	1,4100	1,4000	2	1,4000	1,4400	1	2	5017	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	15-3-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7600	3	0	3576	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	15-3-2019	50,0000	C	EUR	0,7800	0,7900	0,7700	4	0,7900	0,7800	1	72	1692	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	15-3-2019	50,0000	P	EUR	4,2200	4,2500	4,2200	2	4,2500	4,1500	4	14	455	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	15-3-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	1854	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	15-3-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7900	6	0	75	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	15-3-2019	55,0000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1800	0	1	972	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	15-3-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5800	9	0	58	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	1060	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4500	13	0	58	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	15-3-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	16	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	15-3-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4500	23	0	35	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4400	17	0	0	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	300	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4500	12	0	73	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	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	UN	UNILEVER	21-6-2019	46,0000	P	EUR	2,4400	2,4400	2,4400	1	2,4400	2,4300		29	201	25-9-2018	
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	48,0000	C	EUR	1,8400	1,8400	1,7500	7	1,7600	1,8100		2	155	3173	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200		4	0	3745	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	50,0000	C	EUR	1,1000	1,1100	1,1000	3	1,1100	1,1100		11	4250	25-9-2018	
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	50,0000	P	EUR	4,9400	4,9700	4,9200	4	4,9200	4,8800		5	1172	25-9-2018	
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	52,0000	C	EUR	0,6900	0,6900	0,6900	1	0,6900	0,6600		1	26	278	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	52,0000	P	EUR	6,4500	6,4500	6,4500	1	6,4500	6,4400		6	30	449	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,3100		0	1	1127	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1400		9	0	286	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	2328	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9300		14	0	94	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,8800		24	0	0	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-9-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4500		12	0	0	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-9-2019	35,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,3900		0	1	1	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-9-2019	40,0000	C	EUR	7,7000	7,7000	7,7000	1	7,7000	7,5900		8	10	10	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-9-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	4	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-9-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800		3	0	0	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-9-2019	46,0000	P	EUR	3,0400	3,0400	3,0400	1	3,0400	3,0300		3	1	1	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-9-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000		2	0	10	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-9-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400		4	0	0	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-9-2019	50,0000	C	EUR	1,4200	1,4200	1,4000	2	1,4000	1,3900		1	3	7	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-9-2019	50,0000	P	EUR	5,6000	5,6000	5,4500	4	5,5000	5,5000		6	40	40	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-9-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	4	4	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-9-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6400		10	0	0	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	0	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3600		14	0	0	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-9-2019	70,0000	P	EUR	24,3000	24,3000	24,3000	1	24,3000	24,2200		24	10	10	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4000		27	0	8	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	934	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4000		22	0	6	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	460	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4000		17	0	45	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	810	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4000		15	0	2	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	1149	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4400		12	0	159	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	3273	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6900		8	0	3569	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	40,0000	P	EUR	1,4200	1,4200	1,4000	3	1,4000	1,3800		1	16	15167	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	45,0000	C	EUR	3,9500	3,9500	3,8500	2	3,8500	3,8800		4	6	5233	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	45,0000	P	EUR	3,1800	3,2000	3,1600	6	3,2000	3,1100		3	37	6374	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	50,0000	C	EUR	1,6200	1,6300	1,6000	7	1,6300	1,6400		2	59	3382	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	50,0000	P	EUR	6,1000	6,1000	6,1000	1	6,1000	6,1000		6	10	2121	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	832	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1700		10	0	316	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2500		0	5	1581	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8300		15	0	609	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	343	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,7300		25	0	325	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-6-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4000		17	0	0	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-6-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	5	5	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-6-2020	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4200		12	0	108	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-6-2020	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	17	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-6-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7600		8	0	0	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-6-2020	40,0000	P	EUR	2,0800	2,0800	2,0800	1	2,0800	2,0700		2	2	31	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-6-2020	45,0000	C	EUR	4,2800	4,2800	4,2000	4	4,2000	4,2200		4	4	13	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-6-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1100		4	0	19	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300		2	0	33	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1800		7	0	10	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-6-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	23	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-6-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1700		11	0	0	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	1	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7900		16	0	0	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4000		27	0	1	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	410	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4000		22	0	9	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	168	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4000		19	0	4	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	321	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4000		17	0	23	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	439	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4000		12	0	18	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	717	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8600		8	0	988	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	40,0000	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	UN	UNILEVER	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,6200	0,6200	0,6000	3	0,6000	0,6100		1	24	1002 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6900		17	0	379 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	160	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2600		36	0	41 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4200		27	0	5 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	111	25-9-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4000		22	0	4 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	235 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4000		17	0	48 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100		1	0	470 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4200		12	0	566 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	35,0000	P	EUR	2,2500	2,2500	2,2500	1	2,2500	2,2100		2	1	597 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0300		8	0	1045 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	40,0000	P	EUR	4,0400	4,0400	4,0400	1	4,0400	4,0300		4	1	1258 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9200		5	0	838 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5900		7	0	3504 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	50,0000	C	EUR	2,9600	2,9600	2,9000	3	2,9000	2,9100		3	23	1617 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9500		10	0	1804 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	60,0000	C	EUR	0,9600	0,9600	0,9600	1	0,9600	1,0000		1	1	1080 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	60,0000	P	EUR	18,3000	18,3000	18,3000	1	18,3000	18,2100		18	1	637 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	354 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,5000		38	0	330 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4300		22	0	13 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	25,0000	P	EUR	0,7900	0,7900	0,7900	1	0,7900	0,8000		1	10	623 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4000		17	0	32 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	30,0000	P	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	1	1,7000	1,6500		2	30	394 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	40,0000	C	EUR	8,2000	8,2000	8,1500	4	8,2000	8,2600		8	22	645 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	40,0000	P	EUR	5,3000	5,3000	5,2000	2	5,2000	5,2000		5	32	1183 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	45,0000	C	EUR	5,3000	5,3000	5,2000	2	5,2000	5,2700		5	3	559 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	45,0000	P	EUR	8,0000	8,1500	7,9500	12	8,0000	7,9400		8	53	2010 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	48,0000	C	EUR	4,0100	4,0600	3,9600	3	4,0600	4,0000		4	6	137 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	48,0000	P	EUR	10,0000	10,0000	10,0000	1	10,0000	9,9100		10	1	208 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200		3	0	430 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4500		11	0	214 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	60,0000	C	EUR	1,3200	1,3200	1,3000	2	1,3000	1,3300		1	5	991 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6900		20	0	246 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	1415 25-9-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,6600		39	0	94 25-9-2018
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,3828		47	0	0 25-9-2018
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,0186		47	0	0 25-9-2018
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,0046		47	0	0 25-9-2018
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,6323		47	0	0 25-9-2018
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,2512		46	0	0 25-9-2018
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,8810		46	0	0 25-9-2018
F	UN8	Unilever - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5201		2	0	0 25-9-2018
F	UN8	Unilever - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	0 25-9-2018
F	UN8	Unilever - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600		2	0	0 25-9-2018
F	UN8	Unilever - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	0	0 25-9-2018
F	UN8	Unilever - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	0	0 25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	19-10-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4100		7	0	0 25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	19-10-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	19-10-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4600		5	0	0 25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	19-10-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	19-10-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	0 25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	19-10-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0 25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	19-10-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900		3	0	0 25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	19-10-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	0 25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	19-10-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	0 25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	19-10-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	0 25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	19-10-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	0 25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	19-10-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	0 25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	19-10-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	0 25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	19-10-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	0 25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	19-10-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0 25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	19-10-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700		2	0	0 25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	19-10-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0 25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	19-10-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300		3	0	0 25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	19-10-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	19-10-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800		4	0	0 25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	19-10-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	19-10-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6700		5	0	0 25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	19-10-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	19-10-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6400		7	0	0 25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	19-10-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	19-10-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6400		9	0	0 25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-11-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1100		7	0	0 25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-11-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 25-9-2018
O	UN9	Un														

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	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100		2	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900		2	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5300		4	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8900		5	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5100		7	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1500		9	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9700		14	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,8100		24	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-9-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2300		11	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-9-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-9-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8500		7	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-9-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-9-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300		3	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-9-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0600		3	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-9-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600		2	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-9-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1800		4	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-9-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-9-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5700		6	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-9-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-9-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7000		10	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-9-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4200		14	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,3300		24	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6900		16	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8400		7	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-12-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200		4	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300		3	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300		2	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1700		6	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-12-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-12-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2800		10	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	25-9-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9200		15	0	25-9-2018
F	U06	UBS Group - Stock Future	19-10-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9241		16	0	25-9-2018
F	U06	UBS Group - Stock Future	16-11-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9194		16	0	25-9-2018
F	U06	UBS Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9111		16	0	25-9-2018
F	U06	UBS Group - Stock Future	15-3-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8916		16	0	25-9-2018
F	U06	UBS Group - Stock Future	21-6-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1699		15	0	25-9-2018
F	U06	UBS Group - Stock Future	20-9-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1497		15	0	25-9-2018
F	U08	UBS Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	25-9-2018
F	U08	UBS Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	25-9-2018
F	U08	UBS Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	25-9-2018
F	U08	UBS Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	25-9-2018
F	U08	UBS Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	25-9-2018
F	UQ8	UnipolSai - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1450		0	0	25-9-2018
F	UQ8	UnipolSai - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1250		0	0	25-9-2018
F	UQ8	UnipolSai - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1250		0	0	25-9-2018
F	UQ8	UnipolSai - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1250		0	0	25-9-2018
F	UQ8	UnipolSai - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1250		0	0	25-9-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	19-10-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	154,5590		155	0	25-9-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	16-11-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	154,5123		155	0	25-9-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	154,4615		154	0	25-9-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	15-3-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	154,3463		154	0	25-9-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	21-6-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	149,2337		149	0	25-9-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	20-9-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	149,1746		149	0	25-9-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	18-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8416		14	0	25-9-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	15-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8374		14	0	25-9-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8333		14	0	25-9-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	14-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8237		14	0	25-9-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	20-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8618		13	0	25-9-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	19-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8534		13	0	25-9-2018
F	UT8	Azimut Holding - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	25-9-2018
F	UT8	Azimut Holding - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	25-9-2018
F	UT8	Azimut Holding - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	25-9-2018
F	UT8	Azimut Holding - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	25-9-2018
F	UT8	Azimut Holding - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	25-9-2018
F	UU8	United Utilities Group - Dividend	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,2600		53	0	25-9-2018
F	UU8	United Utilities Group - Dividend	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,0000		40	0	25-9-2018
F	UU8	United Utilities Group - Dividend	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,0000		40	0	25-9-2018
F	UU8	United Utilities Group - Dividend	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	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	UW8	SSE - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,9000		94	0	25-9-2018
F	UW8	SSE - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,9000		94	0	25-9-2018
F	UW8	SSE - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,9000		94	0	25-9-2018
F	UW8	SSE - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,9000		94	0	25-9-2018
F	UY8	Amazon.com - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	25-9-2018
F	UY8	Amazon.com - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	25-9-2018
F	UY8	Amazon.com - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	25-9-2018
F	UY8	Amazon.com - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	25-9-2018
F	UY8	Amazon.com - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	25-9-2018
F	UZ8	Unilever PLC - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,1000		138	0	25-9-2018
F	UZ8	Unilever PLC - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	146,8800		147	0	25-9-2018
F	UZ8	Unilever PLC - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,5000		165	0	25-9-2018
F	UZ8	Unilever PLC - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	180,4500		180	0	25-9-2018
F	UZ8	Unilever PLC - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	180,4500		180	0	25-9-2018
F	VB8	General Motors - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	25-9-2018
F	VB8	General Motors - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	25-9-2018
F	VB8	General Motors - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	25-9-2018
F	VB8	General Motors - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	25-9-2018
F	VB8	General Motors - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	25-9-2018
F	VC8	Ford Motor - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	25-9-2018
F	VC8	Ford Motor - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	25-9-2018
F	VC8	Ford Motor - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	25-9-2018
F	VC8	Ford Motor - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	25-9-2018
F	VC8	Ford Motor - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	25-9-2018
F	VD8	Philip Morris - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3400		4	0	25-9-2018
F	VD8	Philip Morris - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4500		4	0	25-9-2018
F	VD8	Philip Morris - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4500		4	0	25-9-2018
F	VD8	Philip Morris - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4500		4	0	25-9-2018
F	VD8	Philip Morris - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4500		4	0	25-9-2018
F	VE6	Svenska Handelsbanken A - Stock Future	19-10-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	111,0705		111	0	25-9-2018
F	VE6	Svenska Handelsbanken A - Stock Future	16-11-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	111,0370		111	0	25-9-2018
F	VE6	Svenska Handelsbanken A - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	111,0005		111	0	25-9-2018
F	VE6	Svenska Handelsbanken A - Stock Future	15-3-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	110,9177		111	0	25-9-2018
F	VE6	Svenska Handelsbanken A - Stock Future	21-6-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,3395		105	0	25-9-2018
F	VE6	Svenska Handelsbanken A - Stock Future	20-9-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,2980		105	0	25-9-2018
F	VE8	Svenska Handelsbanken A - Dividend	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3954		5	0	25-9-2018
F	VE8	Svenska Handelsbanken A - Dividend	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000		6	0	25-9-2018
F	VE8	Svenska Handelsbanken A - Dividend	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000		7	0	25-9-2018
F	VE8	Svenska Handelsbanken A - Dividend	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000		7	0	25-9-2018
F	VE8	Svenska Handelsbanken A - Dividend	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000		7	0	25-9-2018
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,8838		63	0	25-9-2018
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,8649		63	0	25-9-2018
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,8461		63	0	25-9-2018
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,1833		62	0	25-9-2018
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,2084		61	0	25-9-2018
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,1683		61	0	25-9-2018
F	VG8	Southern Co - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800		2	0	25-9-2018
F	VG8	Southern Co - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600		2	0	25-9-2018
F	VG8	Southern Co - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400		3	0	25-9-2018
F	VG8	Southern Co - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200		3	0	25-9-2018
F	VG8	Southern Co - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200		3	0	25-9-2018
F	VH8	Duke Energy - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000		4	0	25-9-2018
F	VH8	Duke Energy - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200		4	0	25-9-2018
F	VH8	Duke Energy - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400		4	0	25-9-2018
F	VH8	Duke Energy - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400		4	0	25-9-2018
F	VH8	Duke Energy - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400		4	0	25-9-2018
F	VJ8	CME Group - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	25-9-2018
F	VJ8	CME Group - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	25-9-2018
F	VJ8	CME Group - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	25-9-2018
F	VJ8	CME Group - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	25-9-2018
F	VJ8	CME Group - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	25-9-2018
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,8789		43	0	25-9-2018
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,8661		43	0	25-9-2018
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,8533		43	0	25-9-2018
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,8237		43	0	25-9-2018
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,9363		42	0	25-9-2018
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,9088		42	0	25-9-2018
F	VL8	Conocophillips - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	0	25-9-2018
F	VL8	Conocophillips - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	25-9-2018
F	VL8	Conocophillips - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	25-9-2018
F	VL8	Conocophillips - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	25-9-2018
F	VL8	Conocophillips - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	25-9-2018
F	VM8	Apple - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000		3	0	25-9-2018
F	VM8	Apple - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400		3	0	25-9-2018
F	VM8	Apple - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	25-9-2018
F	VM8	Apple - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	25-9-2018
F	VM8	Apple - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	25-9-2018
F	VN8	Vonovia - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	25-9-2018
F	VN8	Vonovia - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	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	VO6	Vodafone Group - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,8400	165	0	0	25-9-2018	
F	VO6	Vodafone Group - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	156,0000	156	0	0	25-9-2018	
F	VO6	Vodafone Group - Stock Future	20-9-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	156,3600	156	0	0	25-9-2018	
F	VO8	Vodafone Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7800	13	0	0	25-9-2018	
F	VO8	Vodafone Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0500	13	0	0	25-9-2018	
F	VO8	Vodafone Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3600	13	0	0	25-9-2018	
F	VO8	Vodafone Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3600	13	0	0	25-9-2018	
F	VO8	Vodafone Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3600	13	0	0	25-9-2018	
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0735	25	0	0	25-9-2018	
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0660	25	0	0	25-9-2018	
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0585	25	0	0	25-9-2018	
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0413	25	0	0	25-9-2018	
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1193	24	0	0	25-9-2018	
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1036	24	0	0	25-9-2018	
F	VP8	Vopak - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	0	25-9-2018	
F	VP8	Vopak - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	25-9-2018	
F	VP8	Vopak - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	25-9-2018	
F	VP8	Vopak - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	25-9-2018	
F	VP8	Vopak - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	19-10-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9300	11	0	0	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	19-10-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	42	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	19-10-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9300	9	0	0	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	19-10-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	26	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	19-10-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9300	7	0	19	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	19-10-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	110	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	19-10-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9500	6	0	0	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	19-10-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	30	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	19-10-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500	5	0	43	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	19-10-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	53	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	19-10-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800	4	0	35	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	19-10-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	186	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	19-10-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300	3	0	135	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	19-10-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	218	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	19-10-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400	2	0	96	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	19-10-2018	41,0000	P	EUR	0,3200	0,3200	0,3000	-	3	0,3000	0,2600	0	15	284	25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	19-10-2018	42,0000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	-	1	1,2500	1,3500	1	1	204	25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	19-10-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0	0,0000	0,4700	0	76	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	19-10-2018	43,0000	C	EUR	0,6600	0,6900	0,6400	-	8	0,6900	0,7300	1	43	204	25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	19-10-2018	43,0000	P	EUR	1,0100	1,0100	1,0000	-	2	1,0000	0,8500	1	5	106	25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	19-10-2018	44,0000	C	EUR	0,3100	0,3100	0,3000	-	2	0,3000	0,3500	0	24	175	25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	19-10-2018	44,0000	P	EUR	1,5900	1,5900	1,5900	-	1	1,5900	1,4700	1	5	95	25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	19-10-2018	45,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	-	1	0,1200	0,1500	0	1	53	25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	19-10-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700	2	0	11	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	19-10-2018	46,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	-	1	0,0800	0,0700	0	2	350	25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	19-10-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900	3	0	18	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	19-10-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	76	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	19-10-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1400	5	0	24	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	19-10-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	12	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	19-10-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1400	7	0	5	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	19-10-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	19-10-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1400	9	0	0	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-11-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9600	11	0	0	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-11-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	75	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-11-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0100	9	0	0	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-11-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	5	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-11-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0900	7	0	0	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-11-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	10	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-11-2018	37,0000	C	EUR	6,0000	6,0000	6,0000	-	1	6,0000	6,1500	6	18	0	25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-11-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	41	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-11-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2300	5	0	1	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-11-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	25	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-11-2018	39,0000	C	EUR	4,2300	4,2300	4,2300	-	1	4,2300	4,3500	4	19	10	25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-11-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	33	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-11-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5300	4	0	7	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-11-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	57	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-11-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700	3	0	50	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-11-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	83	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-11-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000	2	0	156	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-11-2018	42,0000	P	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	-	2	1,3500	1,2300	1	25	154	25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-11-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400	2	0	658	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-11-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	176	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-11-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	383	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-11-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300	2	0	197	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-11-2018	45,0000	C	EUR	0,6900	0,6900	0,6900	-	1	0,6900	0,7600	1	10	197	25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-11-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900	3	0	16	25-9-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK 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	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9600		13	0	6 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	148 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1900		7	0	139 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	526 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4000		5	0	151 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-12-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	1151 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800		4	0	1798 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	1978 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	1434 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		0	0	426 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-12-2018	43,0000	C	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	1	1,7000	1,8400		2	1	1 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-12-2018	43,0000	P	EUR	2,1200	2,1200	2,1200	1	2,1200	1,9800		2	1	1 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-12-2018	44,0000	C	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	1	1,3000	1,3800		1	5	806 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200		3	0	129 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,9600	0,9700	0,9600	2	0,9700	1,0100		1	2	820 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600		3	0	231 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	97 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8700		4	0	0 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	0 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5100		6	0	0 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1700		0	5	115 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-12-2018	50,0000	P	EUR	7,5000	7,5000	7,5000	1	7,5000	7,3200		7	3	106 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	5 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1700		12	0	12 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1600		17	0	0 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-3-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9700		15	0	27 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-3-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	85 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0300		13	0	4 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-3-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	82 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-3-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3300		8	0	18 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-3-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	224 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-3-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4500		7	0	40 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-3-2019	36,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6100		1	3	10 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-3-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7700		6	0	97 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-3-2019	38,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	0,9800	4	0,9800	0,9400		1	14	251 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-3-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2600		4	0	411 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-3-2019	40,0000	P	EUR	1,5200	1,5500	1,5000	4	1,5000	1,4200		1	27	152 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-3-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900		3	0	201 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-3-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600		2	0	71 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-3-2019	44,0000	C	EUR	1,9000	1,9000	1,8700	4	1,9000	1,9900		2	10	591 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-3-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600		3	0	211 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-3-2019	46,0000	C	EUR	1,1700	1,1700	1,1700	1	1,1700	1,2600		1	1	86 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-3-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4400		4	0	0 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-3-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	45 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-3-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6300		8	0	59 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-3-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	13 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-3-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3000		12	0	2 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2300		17	0	0 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9600		15	0	0 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	0 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0300		13	0	0 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	0 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4200		8	0	0 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	5 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5700		5	0	5 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-6-2019	40,0000	P	EUR	2,3800	2,3800	2,2700	2	2,2700	2,2900		2	6	6 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-6-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400		3	0	16 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-6-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600		3	0	5 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-6-2019	44,0000	C	EUR	2,2900	2,2900	2,2900	1	2,2900	2,3600		2	1	3 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-6-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2600		4	0	0 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	0 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7400		9	0	0 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	0 25-9-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-6-2019	55,0000	P	EUR	13,6000	13,6000	13,6000	1	13,6000	13,3100		13	5	61 25-9-2018
F	VQ8	Microsoft - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	0 25-9-2018
F	VQ8	Microsoft - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	0 25-9-2018
F	VQ8	Microsoft - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	0 25-9-2018
F	VQ8	Microsoft - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	0 25-9-2018
F	VQ8	Microsoft - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	0 25-9-2018
F	VR8	Exxon Mobil - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300		3	0	0 25-9-2018
F	VR8	Exxon Mobil - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600		3	0	0 25-9-2018
F	VR8	Exxon Mobil - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700		3	0	0 25-9-2018
F	VR8	Exxon Mobil - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700		3	0	0 25-9-2018
F	VR8	Exxon Mobil - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	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	VT6	Voestalpine AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,6958		39	0	25-9-2018	
F	VT6	Voestalpine AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,2213		37	0	25-9-2018	
F	VU8	JPMorgan Chase & Co - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400		3	0	25-9-2018	
F	VU8	JPMorgan Chase & Co - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	25-9-2018	
F	VU8	JPMorgan Chase & Co - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	25-9-2018	
F	VU8	JPMorgan Chase & Co - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	25-9-2018	
F	VU8	JPMorgan Chase & Co - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	25-9-2018	
F	VV6	Volvo B - Stock Future	19-10-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	158,2580		158	0	25-9-2018	
F	VV6	Volvo B - Stock Future	16-11-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	158,2102		158	0	25-9-2018	
F	VV6	Volvo B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	158,1582		158	0	25-9-2018	
F	VV6	Volvo B - Stock Future	15-3-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	158,0402		158	0	25-9-2018	
F	VV6	Volvo B - Stock Future	21-6-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,4367		152	0	25-9-2018	
F	VV6	Volvo B - Stock Future	20-9-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,3662		152	0	25-9-2018	
F	VV8	Volvo B - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500		4	0	25-9-2018	
F	VV8	Volvo B - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000		5	0	25-9-2018	
F	VV8	Volvo B - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7500		5	0	25-9-2018	
F	VV8	Volvo B - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	25-9-2018	
F	VV8	Volvo B - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	25-9-2018	
F	VW6	Volkswagen AG - PREF - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	150,4412		150	0	25-9-2018	
F	VW6	Volkswagen AG - PREF - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	150,3960		150	0	25-9-2018	
F	VW6	Volkswagen AG - PREF - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	150,3511		150	0	25-9-2018	
F	VW6	Volkswagen AG - PREF - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	150,2475		150	0	25-9-2018	
F	VW6	Volkswagen AG - PREF - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	145,9162		146	0	25-9-2018	
F	VW6	Volkswagen AG - PREF - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	145,8210		146	0	25-9-2018	
F	VW8	Volkswagen pref - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600		4	0	25-9-2018	
F	VW8	Volkswagen pref - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1000		5	0	25-9-2018	
F	VW8	Volkswagen pref - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	25-9-2018	
F	VW8	Volkswagen pref - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	25-9-2018	
F	VW8	Volkswagen pref - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	25-9-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,5600		31	0	25-9-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	25-9-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6400		26	0	25-9-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	25-9-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7900		21	0	25-9-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	25	25-9-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	132,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8900		19	0	25-9-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	132,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	25-9-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	134,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0100		17	0	25-9-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	134,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	25-9-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	135,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0900		16	0	25-9-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	135,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	25-9-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	136,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1800		15	0	25-9-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	136,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	20	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	138,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4100		13	0	25-9-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	138,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	25-9-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7200		12	0	2	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	0	25	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	142,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0900		10	0	25-9-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	142,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400		2	0	25-9-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	144,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6500		9	0	25-9-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	144,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100		2	0	1	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	146,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2100		7	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	146,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700		3	0	26	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	148,0000	C	EUR	5,6000	5,6000	5,6000	1	5,6000	5,9400		6	2	25	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	148,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	27	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	150,0000	C	EUR	7,2000	7,2000	7,2000	1	7,2000	4,8300		5	2	49	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3800		4	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	152,0000	C	EUR	3,6000	3,6000	3,6000	1	3,6000	3,9700		4	2	2	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	152,0000	P	EUR	4,6000	5,4000	4,6000	2	5,4000	5,5300		6	81	2	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	154,0000	C	EUR	4,5000	4,5000	4,5000	1	4,5000	3,0200		3	2	49	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	154,0000	P	EUR	4,1000	7,1000	4,1000	3	7,1000	6,5800		7	5	48	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800		3	0	5	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2400		7	0	4	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	156,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	156,0000	P	EUR	5,3500	5,3500	5,3500	1	5,3500	7,9500		8	1	2	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	158,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300		2	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	158,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3900		9	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	2	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9800		11	0	2	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	21	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3100		15	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-10-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9600		20	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,7800		31	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0100		26	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - 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	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	138,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6500		15	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	138,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400		2	0	1 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1600		13	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500		3	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	142,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6900		12	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	142,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800		3	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	144,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3400		10	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	144,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300		4	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	145,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6900		10	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	145,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2800		4	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	146,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0500		9	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	146,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400		5	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	148,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9600		8	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	148,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5600		6	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8600		7	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4600		6	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	152,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8200		6	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	152,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4200		7	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	154,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	154,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6000		9	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6300		5	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2400		9	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	156,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2600		4	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	156,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8600		10	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	158,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100		4	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	158,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2200		11	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0600		3	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6700		13	0	1 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900		2	0	25 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6000		17	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-11-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9000		21	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,4900		74	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,5700		51	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,7300		41	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,8800		36	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,1600		31	0	2 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5700		27	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2200		22	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300		2	0	10 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	135,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1600		18	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	135,0000	P	EUR	1,9700	1,9700	1,9700	1	1,9700	2,7800		3	1	151 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5000		15	0	1 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1300		4	0	3 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	145,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2800		11	0	2 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	145,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9100		6	0	111 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	148,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5700		10	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	148,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2100		7	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5200		9	0	3 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1600		8	0	111 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	152,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6000		8	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	152,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2500		9	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	154,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500		7	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	154,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3900		10	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000		6	0	10 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9400		11	0	8 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	156,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8700		6	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	156,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5200		12	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	158,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2900		5	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	158,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9500		13	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5500		5	0	3 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2000		14	0	22 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700		3	0	14 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9300		18	0	1 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	170,0000	C	EUR	2,4000	2,4000	2,2000	2	2,2000	2,3500		2	2	15 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0100		22	0	125 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	8 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,3500		26	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300		1	0	10 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,9000		31	0	0 25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2													

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	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-9-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,2400	37	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-9-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900	4	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-9-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,0300	33	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-9-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9000	5	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-9-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3700	25	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-9-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9100	8	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-9-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9300	19	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-9-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0300	12	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-9-2019	145,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1600	16	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-9-2019	145,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5000	15	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-9-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9300	14	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-9-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4800	17	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-9-2019	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7800	12	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-9-2019	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5000	21	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-9-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9300	10	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-9-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,7900	24	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-9-2019	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3800	8	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-9-2019	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3400	27	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-9-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9400	7	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-9-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,0000	31	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-9-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9100	5	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-9-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,0900	39	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-9-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100	3	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-9-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,6800	48	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,0200	51	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800	2	20	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,8900	42	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200	4	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,5700	34	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9900	6	85	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,1500	26	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2100	9	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9900	20	102	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5500	14	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0500	15	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9400	19	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1400	11	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2400	25	0	3	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2200	8	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,4600	32	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9600	6	21	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,2800	40	6	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700	4	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,7600	49	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900	3	1	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,6300	58	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,2400	76	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,3000	105	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	154,9300	155	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,0700	51	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400	4	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,1800	42	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9600	6	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,1700	34	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1300	9	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,1100	27	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0200	13	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3700	21	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0500	18	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4900	16	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,7500	24	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0800	13	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,7900	31	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6800	10	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,7000	38	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3400	7	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,6000	46	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200	6	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,9500	54	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1600	4	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,7600	63	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200	2	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,1600	81	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	25												

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	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1400	11	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,4100	28	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2900	15	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,8900	23	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3500	20	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3500	18	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2200	26	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6300	15	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,7700	33	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5900	12	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,9100	40	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1300	9	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,5800	48	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2800	7	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,8500	56	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7200	6	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,3800	64	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5800	4	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,3700	82	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	110,6500	111	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	159,6700	160	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-6-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,3000	51	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-6-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5100	8	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-6-2021	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,7700	43	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-6-2021	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8900	11	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-6-2021	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,2600	35	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-6-2021	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9800	15	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-6-2021	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,8200	29	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-6-2021	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7900	20	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-6-2021	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4000	23	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-6-2021	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3400	25	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-6-2021	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8900	19	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-6-2021	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,5400	32	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-6-2021	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3000	15	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-6-2021	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,4500	38	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-6-2021	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3600	12	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-6-2021	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,9700	46	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-6-2021	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9000	10	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-6-2021	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,8500	54	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-6-2021	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4600	6	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-6-2021	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,8800	71	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-6-2021	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	0	25-9-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-6-2021	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	166,0400	166	0	0	25-9-2018
F	VX8	General Electric - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	0	25-9-2018
F	VX8	General Electric - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	0	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
F	WA6	Wartsila OYJ ABP - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9656	17	0	0	25-9-2018
F	WA6	Wartsila OYJ ABP - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9605	17	0	0	25-9-2018
F	WA6	Wartsila OYJ ABP - Stock Future	12-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9655	17	0	0	25-9-2018
F	WA6	Wartsila OYJ ABP - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6938	17	0	0	25-9-2018
F	WA6	Wartsila OYJ ABP - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6790	17	0	0	25-9-2018
F	WA6	Wartsila OYJ ABP - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4181	16	0	0	25-9-2018
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3745	21	0	0	25-9-2018
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3681	21	0	0	25-9-2018
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3617	21	0	0	25-9-2018
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3470	21	0	0	25-9-2018
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9281	21	0	0	25-9-2018
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9144	21	0	0	25-9-2018
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	19-10-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	217,7422	218	0	0	25-9-2018
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	16-11-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	217,6765	218	0	0	25-9-2018
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	217,6049	218	0	0	25-9-2018
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	15-3-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	217,4425	217	0	0	25-9-2018
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	21-6-2019	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	WES	WESSANEN N.V.	19-10-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400		2	0	7 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	19-10-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	62 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	19-10-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	162 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	19-10-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	102 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	19-10-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	33 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	19-10-2018	9,6000	P	EUR	0,2900	0,2900	0,2500	2	0,2500	0,2100		0	3	81 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	19-10-2018	9,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	0 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	19-10-2018	9,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	49 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	19-10-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	53 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	19-10-2018	10,0000	P	EUR	0,4000	0,4200	0,3500	4	0,3500	0,3300		0	45	402 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	19-10-2018	10,5000	C	EUR	0,3300	0,4200	0,3300	5	0,4200	0,4300		0	6	142 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	19-10-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	204 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	19-10-2018	11,0000	C	EUR	0,2200	0,2600	0,2200	4	0,2600	0,2600		0	15	281 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	19-10-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	494 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	19-10-2018	11,5000	C	EUR	0,1400	0,1600	0,1400	5	0,1600	0,1700		0	39	113 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	19-10-2018	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	214 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	19-10-2018	12,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1000		0	1	367 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	19-10-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300		2	0	203 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	19-10-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	220 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	19-10-2018	12,5000	P	EUR	2,2500	2,2500	2,2500	1	2,2500	2,1900		2	1	176 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	19-10-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	234 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	19-10-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700		3	0	212 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	19-10-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	76 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	19-10-2018	13,5000	P	EUR	3,2300	3,2300	3,2300	1	3,2300	3,1500		3	1	79 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	19-10-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	158 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	19-10-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400		4	0	46 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	19-10-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	80 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	19-10-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400		5	0	3 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	19-10-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	95 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	19-10-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6300		6	0	2 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-11-2018	8,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700		2	0	0 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-11-2018	8,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-11-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100		2	0	127 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-11-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	6 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-11-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	0	34 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-11-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	65 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-11-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	0 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-11-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	11 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-11-2018	9,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	0 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-11-2018	9,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	36 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-11-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	73 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-11-2018	10,0000	P	EUR	0,5300	0,5300	0,5300	1	0,5300	0,4800		0	2	400 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-11-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	17 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-11-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	209 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-11-2018	11,0000	C	EUR	0,3700	0,3700	0,3700	1	0,3700	0,4000		0	1	22 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-11-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	55 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-11-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	114 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-11-2018	11,5000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	2	1,4500	1,4000		1	3	67 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-11-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	220 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-11-2018	12,0000	P	EUR	1,8300	1,8300	1,8300	1	1,8300	1,8200		2	1	47 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-11-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	250 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-11-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		2	0	49 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-11-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	30 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-11-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300		3	0	11 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-11-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	15 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-11-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	0 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-11-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	103 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-11-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6700		5	0	0 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200		3	0	1 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	1 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700		2	0	0 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	2	0,1400	0,1000		0	0	12 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900		2	0	0 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	0 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300		2	0	26 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	175 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	0 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	0 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	0 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	135 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	9,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	0 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	9,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	0 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	59 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	217 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	0 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	0 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	11,0000	C	EUR	0,4400	0,4400	0,4400	1	0,4400	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	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7100		5	0	250 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	195 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	16,0000	P	EUR	5,9000	5,9000	5,9000	3	5,9000	5,7000		6	10	131 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	500 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6800		7	0	409 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	1553 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6700		8	0	1168 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	453 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6600		9	0	122 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	116 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6500		10	0	48 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	28 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6500		12	0	13 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-12-2018	24,0000	P	EUR	13,7500	13,7500	13,7500	1	13,7500	13,6500		14	3	6 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-3-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700		3	0	87 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-3-2019	7,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	2	0,1000	0,1000		0	10	40 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-3-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900		3	0	4 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-3-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	321 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-3-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100		2	0	231 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-3-2019	9,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,4500		0	2	449 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-3-2019	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900		1	0	0 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-3-2019	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	19 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-3-2019	10,0000	C	EUR	1,0500	1,1500	1,0500	4	1,1500	1,1800		1	17	350 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-3-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	610 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-3-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	334 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-3-2019	11,0000	P	EUR	1,5000	1,5600	1,5000	2	1,5600	1,3800		1	2	268 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-3-2019	12,0000	C	EUR	0,4300	0,4600	0,4300	6	0,4500	0,4600		0	140	1934 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-3-2019	12,0000	P	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	2	2,3000	2,1100		2	6	1597 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-3-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	842 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-3-2019	13,0000	P	EUR	3,1500	3,1500	3,0000	2	3,0000	2,9500		3	2	450 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-3-2019	14,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2000		0	1	1996 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-3-2019	14,0000	P	EUR	3,8700	3,8700	3,8700	1	3,8700	3,8500		4	1	938 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-3-2019	16,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,1100		0	1	447 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-3-2019	16,0000	P	EUR	5,9500	5,9500	5,9500	1	5,9500	5,7600		6	1	377 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-3-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	721 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-3-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300		7	0	100 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-3-2019	18,0000	C	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	320 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-3-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7000		8	0	164 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-3-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	110 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-3-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6900		9	0	27 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-3-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	6 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-3-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6800		10	0	372 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-3-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	136 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-3-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6700		12	0	0 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-3-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-3-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6700		14	0	16 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-6-2019	7,0000	C	EUR	3,3500	3,3500	3,3500	1	3,3500	3,4900		3	35	35 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-6-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	1 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500		3	0	0 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,4100	0,4100	0,4100	1	0,4100	0,3700		0	5	5 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-6-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		2	0	0 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,6700	0,6700	0,6700	1	0,6700	0,6800		1	1	11 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-6-2019	9,5000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,6200		2	10	10 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-6-2019	9,5000	P	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	0,8800		1	2	12 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-6-2019	10,0000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,3500		1	23	26 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-6-2019	10,0000	P	EUR	1,1800	1,1800	1,1300	3	1,1700	1,1300		1	3	13 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-6-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	0 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-6-2019	11,0000	P	EUR	1,8000	1,8000	1,7500	2	1,7500	1,7200		2	2	4 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	4 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200		2	0	0 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	1 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300		4	0	2 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0 25-9-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9800		6	0	0 25-9-2018
F	WG6	Italgas - Stock Future	18-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7998		5	0	0 25-9-2018
F	WG6	Italgas - Stock Future	15-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7984		5	0	0 25-9-2018
F	WG6	Italgas - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7969		5	0	0 25-9-2018
F	WG6	Italgas - Stock Future	14-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7936		5	0	0 25-9-2018
F	WG6	Italgas - Stock Future	20-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5724		5	0	0 25-9-2018
F	WG6	Italgas - Stock Future	19-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5695		5	0	0 25-9-2018
F	WG8	Italgas - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2080		0	0	200 25-9-2018
F	WG8	Italgas - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2130		0	0	0 25-9-2018
F	WG8	Italgas - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	0 25-9-2018
F	WG8	Italgas - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2270		0	0	0 25-9-2018
F	WG8	Italgas - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2270		0	0	0 25-9-2018
F	WH6	Wereldhave NV - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,1922		30	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	WHV	WERELDHAVE N.V.	19-10-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	21	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	19-10-2018	28,0000	C	EUR	2,3500	2,3500	2,3500	1	2,3500	2,2800	2	25	100	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	19-10-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	23	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	19-10-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900	1	0	17	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	19-10-2018	29,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,1700	2	0,1700	0,1900	0	13	74	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	19-10-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	113	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	19-10-2018	29,5000	P	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	1	0,2400	0,3000	0	3	33	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	19-10-2018	30,0000	C	EUR	0,7500	0,8000	0,6500	5	0,6500	0,6600	1	15	1615	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	19-10-2018	30,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4200	7	0,4500	0,4600	0	126	484	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	19-10-2018	31,0000	C	EUR	0,3200	0,3500	0,2500	9	0,2600	0,2300	0	152	342	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	19-10-2018	31,0000	P	EUR	0,9500	1,0000	0,9000	13	0,9500	1,0400	1	202	579	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	19-10-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	279	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	19-10-2018	32,0000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	1	1,6500	1,8900	2	1	446	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	19-10-2018	33,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0300	0	1	153	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	19-10-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400	3	0	632	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	19-10-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	73	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	19-10-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8200	4	0	66	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	19-10-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	19-10-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8100	6	0	56	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	19-10-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	19-10-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8100	8	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	19-10-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	19-10-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8100	10	0	2	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-11-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2100	4	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-11-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-11-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200	3	0	80	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-11-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	4	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-11-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700	2	0	42	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-11-2018	28,0000	P	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0,2900	0	10	14	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-11-2018	29,0000	C	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	1	1,6500	1,4100	1	3	4	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-11-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	127	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-11-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200	1	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-11-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	68	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-11-2018	30,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,7200	1	44	211	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-11-2018	30,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	2	0,8500	0,9800	1	4	163	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-11-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	93	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-11-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600	2	0	139	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-11-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	17	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-11-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	114	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-11-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	18	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-11-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4400	3	0	124	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-11-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	8	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-11-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4100	4	0	29	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-11-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-11-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4000	6	0	3	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-11-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-11-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4000	8	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2000	8	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2000	6	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	270	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2100	4	0	15	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	917	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	27,0000	C	EUR	3,3500	3,3500	3,3500	1	3,3500	3,2400	3	2	2	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	1	0,2900	0,2800	0	1	1	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100	2	0	43	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	510	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900	1	0	140	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,7400	1	1	411	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400	1	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400	1	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	808	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	30,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,0500	2	1,0500	1,2000	1	6	1842	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	31,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	2	0,5000	0,4400	0	5	20	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	31,0000	P	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	1	1,7000	1,8300	2	3	4	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2200	3	0,2200	0,2200	0	51	630	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200	3	0	635	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	748	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	34,0000	P	EUR	4,2500	4,2500	4,2500	1	4,2500	4,4900	4	30	669	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	1066	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4600	5	0	1218	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	1154	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4300	6	0	354	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	541	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	38,0000	P	EUR	8,2000	8,2000	8,2000	1	8,2000	8,4200	8	10	1062	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	574	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	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	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4300	25	0	484	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-3-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2000	8	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-3-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-3-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2000	6	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-3-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	448	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-3-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2100	4	0	32	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-3-2019	26,0000	P	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	1	0,4200	0,4600	0	1	869	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-3-2019	28,0000	C	EUR	2,5000	2,6000	2,5000	2	2,6000	2,3700	2	2	310	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-3-2019	28,0000	P	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	0,9400	1	1	436	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-3-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000	2	0	271	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-3-2019	29,0000	P	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,3400	1	1	207	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	797	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-3-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700	2	0	843	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-3-2019	32,0000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,3900	2	0,3900	0,3800	0	3	319	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-3-2019	32,0000	P	EUR	3,2000	3,2000	3,1500	4	3,1500	3,3200	3	31	420	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-3-2019	34,0000	C	EUR	0,1300	0,1500	0,1300	5	0,1500	0,1200	0	47	686	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-3-2019	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1000	5	0	352	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-3-2019	36,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0400	0	7	408	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-3-2019	36,0000	P	EUR	6,7300	6,7300	6,7300	1	6,7300	7,0300	7	10	379	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-3-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	131	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-3-2019	38,0000	P	EUR	8,8400	8,8400	8,8400	1	8,8400	9,0000	9	1	268	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-3-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	25	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-3-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0000	11	0	259	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-3-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-3-2019	45,0000	P	EUR	15,9000	15,9000	15,9000	1	15,9000	16,0000	16	10	283	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-3-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-3-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0100	21	0	103	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2000	8	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2000	6	0	161	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	44	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200	4	0	221	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	2	0,8000	0,8100	1	5	462	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100	2	0	464	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-6-2019	28,0000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,4000	3	1,4000	1,4700	1	6	250	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-6-2019	29,0000	C	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	2	1,8000	1,7200	2	1	42	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-6-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600	1	0	35	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-6-2019	30,0000	C	EUR	1,2600	1,3000	1,2600	3	1,3000	1,2000	1	8	230	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-6-2019	30,0000	P	EUR	2,5500	2,5500	2,5500	2	2,5500	2,5500	3	3	268	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-6-2019	32,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	2	0,6000	0,5400	1	44	413	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-6-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100	4	0	362	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-6-2019	34,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2400	2	0,2400	0,2200	0	7	343	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-6-2019	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7400	6	0	312	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-6-2019	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	276	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-6-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6300	8	0	418	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	26	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-6-2019	40,0000	P	EUR	11,4000	11,4000	11,4000	1	11,4000	11,5600	12	20	245	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5600	17	0	275	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5700	22	0	333	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-9-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2000	6	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-9-2019	24,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	2	0,6500	0,6600	1	3	3	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-9-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2100	4	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-9-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900	1	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-9-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700	2	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-9-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700	2	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-9-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000	2	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-9-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100	3	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-9-2019	30,0000	C	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,2600	1	2	2	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-9-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000	3	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-9-2019	32,0000	C	EUR	0,6900	0,6900	0,6500	2	0,6500	0,6100	1	19	19	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-9-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7200	5	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-9-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	146	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-9-2019	35,0000	P	EUR	6,9800	6,9800	6,9800	1	6,9800	7,3900	7	10	10	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-9-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-9-2019	40,0000	P	EUR	12,1300	12,2500	11,9400	6	12,2500	12,2500	12	32	21	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-9-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-9-2019	45,0000	P	EUR	17,0000	17,0000	17,0000	1	17,0000	17,2400	17	10	11	25-9-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,4865	52	0	0	25-9-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,4707	52	0	0	25-9-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,4550	52	0	0	25-9-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,4189	52	0	0	25-9-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,9427	52	0	0	25-9-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,6087	52	0	0	25-9-2018
F	WK8	Wolters Kluwer - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		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	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-10-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5300		7	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-10-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	11 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-10-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5600		5	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-10-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	101 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-10-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000		4	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-10-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	3 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-10-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000		3	0	13 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-10-2018	50,0000	P	EUR	0,2700	0,2700	0,2400	2	0,2400	0,2100		0	5	65 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-10-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700		2	0	24 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-10-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	69 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-10-2018	52,0000	C	EUR	0,8800	1,1200	0,8800	4	1,1200	1,1700		1	36	80 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-10-2018	52,0000	P	EUR	0,8400	0,8400	0,8400	1	0,8400	0,6900		1	2	50 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-10-2018	53,0000	C	EUR	0,5100	0,7000	0,5100	3	0,7000	0,6700		1	9	96 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-10-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	0	110 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-10-2018	54,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3400		0	3	137 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-10-2018	54,0000	P	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	1,8500		2	2	95 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-10-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	149 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-10-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800		3	0	27 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-10-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	122 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-10-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000		4	0	47 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-10-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	107 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-10-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5300		6	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-10-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	287 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-10-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5200		8	0	12 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-10-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	26 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-10-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5200		12	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-11-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6300		7	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-11-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-11-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7800		5	0	10 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-11-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	32 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-11-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1100		3	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-11-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	20 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-11-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-11-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	2 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-11-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600		2	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-11-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	89 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-11-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	25 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-11-2018	53,0000	P	EUR	1,9100	1,9100	1,8900	2	1,8900	1,7800		2	6	272 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-11-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	9 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-11-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	0	35 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-11-2018	55,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5600		1	3	52 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-11-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0900		3	0	41 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-11-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	11 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-11-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8900		4	0	6 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-11-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	63 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-11-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6800		6	0	4 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-11-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	12 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-11-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5900		8	0	2 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-11-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-11-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5500		12	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5000		28	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	74 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,5000		25	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5000		23	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	268 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5000		18	0	16 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	432 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5100		15	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	42 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5400		13	0	20 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	245 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5700		11	0	33 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	250 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6300		9	0	5 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1500		0	6	154 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6800		8	0	37 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	306 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500		7	0	13 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	101 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9700		5	0	47 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	115 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900		3	0	288 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	50,0000	P	EUR	1,0700	1,0700	0,9200	4	0,9200	0,9300		1	13	300 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100		3	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	52,0000	C	EUR	2,1100	2,1100								

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	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1500		4	0	31 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	58,0000	C	EUR	0,3100	0,3200	0,3100	10	0,3200	0,3000		0	100	120 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8500		6	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	143 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7000		8	0	3 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5700		18	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5700		28	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,5000		25	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5000		23	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	22 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5200		18	0	10 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	217 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6200		13	0	1 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	58 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7200		11	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	70 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8800		9	0	3 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	81 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1300		7	0	39 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	81 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200		6	0	125 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	37 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0900		4	0	256 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600		2	0	276 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800		3	0	24 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500		2	0	42 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200		2	0	47 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	8 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	55,0000	C	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	2	1,3500	1,5400		2	5	196 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1300		4	0	10 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200		1	0	67 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8000		5	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	24 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3300		6	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	285 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0500		8	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6500		18	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-3-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6300		28	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5000		28	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	30 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5100		23	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	45 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5600		18	0	11 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	249 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7300		13	0	40 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	267 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2600		8	0	215 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	0	428 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4500		7	0	14 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	66 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9200		6	0	16 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800		2	0	36 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5700		5	0	754 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800		2	0	346 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200		3	0	61 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700		3	0	620 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600		2	0	16 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4500		4	0	200 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700		2	0	18 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0800		5	0	5 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400		2	0	1 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7600		6	0	2 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	1 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2400		7	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	56 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8800		9	0	23 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2100		18	0	10 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,1400		28	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-9-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5800		18	0	0 25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-9-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	0 25-9-20

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	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-9-2019	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100		3	0	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-9-2019	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2100		5	0	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-9-2019	60,0000	C	EUR	1,0400	1,0400	1,0400	1	1,0400	1,1600		1	4	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-9-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5400		10	0	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-9-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-9-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6600		19	0	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5200		23	0	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	8	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6100		18	0	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	142	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9400		13	0	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	74	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7500		9	0	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	103	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3600		5	0	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6600		4	143	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	55,0000	C	EUR	3,0100	3,0100	3,0100	1	3,0100	2,9500		3	9	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3400		6	24	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	60,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,5100		2	2	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9400		10	0	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,6000		29	0	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-6-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5300		23	0	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-6-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	9	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-6-2020	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6900		18	0	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-6-2020	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	13	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-6-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1700		13	0	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-6-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	105	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-6-2020	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2000		9	0	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-6-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300		3	72	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000		6	0	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7200		5	78	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-6-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500		4	88	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-6-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4800		7	0	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	268	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0300		11	0	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	25-9-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7700		29	0	25-9-2018
F	WM6	Morrison (WM) Supermarkets - Stock Future	19-10-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	258,8200		259	0	25-9-2018
F	WM6	Morrison (WM) Supermarkets - Stock Future	16-11-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	258,9400		259	0	25-9-2018
F	WM6	Morrison (WM) Supermarkets - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	259,1100		259	0	25-9-2018
F	WM6	Morrison (WM) Supermarkets - Stock Future	15-3-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	259,5500		260	0	25-9-2018
F	WM6	Morrison (WM) Supermarkets - Stock Future	21-6-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	255,4200		255	0	25-9-2018
F	WM6	Morrison (WM) Supermarkets - Stock Future	20-9-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	256,0000		256	0	25-9-2018
F	WM8	WM Morrison Supermarkets - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2800		6	0	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
F	WO6	Ferguson - Stock Future	19-10-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6547,5600		6548	0	25-9-2018
F	WO6	Ferguson - Stock Future	16-11-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6465,5700		6466	0	25-9-2018
F	WO6	Ferguson - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6469,6900		6470	0	25-9-2018
F	WO6	Ferguson - Stock Future	15-3-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6480,6500		6481	0	25-9-2018
F	WO6	Ferguson - Stock Future	21-6-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6450,5600		6451	0	25-9-2018
F	WO6	Ferguson - Stock Future	20-9-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6465,1900		6465	0	25-9-2018
F	WP6	WPP - Stock Future	19-10-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1123,3100		1123	0	25-9-2018
F	WP6	WPP - Stock Future	16-11-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1123,8400		1124	0	25-9-2018
F	WP6	WPP - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1124,5600		1125	0	25-9-2018
F	WP6	WPP - Stock Future	15-3-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1126,4600		1126	0	25-9-2018
F	WP6	WPP - Stock Future	21-6-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1091,1700		1091	0	25-9-2018
F	WP6	WPP - Stock Future	20-9-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1093,6600		1094	0	25-9-2018
F	WP8	WPP - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,0000		60	0	25-9-2018
F	WP8	WPP - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,5000		69	0	25-9-2018
F	WP8	WPP - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,5000		73	0	25-9-2018
F	WP8	WPP - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,5000		76	0	25-9-2018
F	WP8	WPP - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,5000		76	0	25-9-2018
F	WQ6	BE Semiconductor Industries NV - Stock Future	19-10-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2512		18	0	25-9-2018
F	WQ6	BE Semiconductor Industries NV - Stock Future	16-11-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2502		18	0	25-9-2018
F	WQ6	BE Semiconductor Industries NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2648		18	0	25-9-2018
F	WQ6	BE Semiconductor Industries NV - Stock Future	15-3-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2517		18	0	25-9-2018
F	WQ6	BE Semiconductor Industries NV - Stock Future	21-6-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8027		17	0	25-9-2018
F	WQ6	BE Semiconductor Industries NV - Stock Future	20-9-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8064		17	0	25-9-2018
F	WS6	SNAM - Stock Future	18-10-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7561		4	0	25-9-2018
F	WS6	SNAM - Stock Future	15-11-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7549		4	0	25-9-2018
F	WS6	SNAM - Stock Future	20-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7538		4	0	25-9-2018
F	WS6	SNAM - Stock Future	14-3-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6630				

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	YA6	Yara International - Stock Future	21-12-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	396,3342	396	0	0	25-9-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	15-3-2019	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	397,8519	398	0	0	25-9-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	21-6-2019	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	393,4033	393	0	0	25-9-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	20-9-2019	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	395,0833	395	0	0	25-9-2018
F	YC8	Bank Of America - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	0	25-9-2018
F	YC8	Bank Of America - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	0	25-9-2018
F	YC8	Bank Of America - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	0	25-9-2018
F	YC8	Bank Of America - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	0	25-9-2018
F	YC8	Bank Of America - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	0	25-9-2018
F	YD8	Procter & Gamble - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8412	3	0	0	25-9-2018
F	YD8	Procter & Gamble - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9264	3	0	0	25-9-2018
F	YD8	Procter & Gamble - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9264	3	0	0	25-9-2018
F	YD8	Procter & Gamble - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9264	3	0	0	25-9-2018
F	YD8	Procter & Gamble - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9264	3	0	0	25-9-2018
F	YE8	Pfizer - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	0	25-9-2018
F	YE8	Pfizer - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400	1	0	0	25-9-2018
F	YE8	Pfizer - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	0	25-9-2018
F	YE8	Pfizer - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	0	25-9-2018
F	YE8	Pfizer - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	0	25-9-2018
F	YF8	Chevron - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800	4	0	0	25-9-2018
F	YF8	Chevron - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800	4	0	0	25-9-2018
F	YF8	Chevron - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400	5	0	0	25-9-2018
F	YF8	Chevron - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400	5	0	0	25-9-2018
F	YF8	Chevron - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400	5	0	0	25-9-2018
F	YG8	Verizon Communications - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3850	2	0	0	25-9-2018
F	YG8	Verizon Communications - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4350	2	0	0	25-9-2018
F	YG8	Verizon Communications - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4850	2	0	0	25-9-2018
F	YG8	Verizon Communications - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4850	2	0	0	25-9-2018
F	YG8	Verizon Communications - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4850	2	0	0	25-9-2018
F	YH8	Home Depot - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800	4	0	0	25-9-2018
F	YH8	Home Depot - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000	4	0	0	25-9-2018
F	YH8	Home Depot - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8800	5	0	0	25-9-2018
F	YH8	Home Depot - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8800	5	0	0	25-9-2018
F	YH8	Home Depot - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8800	5	0	0	25-9-2018
F	YI6	YIT OYJ - Stock Future	19-10-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6435	6	0	0	25-9-2018
F	YI6	YIT OYJ - Stock Future	16-11-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6418	6	0	0	25-9-2018
F	YI6	YIT OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6402	6	0	0	25-9-2018
F	YI6	YIT OYJ - Stock Future	15-3-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6363	6	0	0	25-9-2018
F	YI6	YIT OYJ - Stock Future	21-6-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3515	5	0	0	25-9-2018
F	YI6	YIT OYJ - Stock Future	20-9-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3480	5	0	0	25-9-2018
F	YJ8	Comcast Corp-Class A - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	0	25-9-2018
F	YJ8	Comcast Corp-Class A - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	0	25-9-2018
F	YJ8	Comcast Corp-Class A - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	0	25-9-2018
F	YJ8	Comcast Corp-Class A - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	0	25-9-2018
F	YJ8	Comcast Corp-Class A - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	0	25-9-2018
F	YK8	AENA SME - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000	7	0	0	25-9-2018
F	YK8	AENA SME - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9000	7	0	0	25-9-2018
F	YK8	AENA SME - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3000	7	0	0	25-9-2018
F	YK8	AENA SME - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4000	7	0	0	25-9-2018
F	YK8	AENA SME - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000	8	0	0	25-9-2018
F	YL8	Merck & Co - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300	2	0	0	25-9-2018
F	YL8	Merck & Co - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700	2	0	0	25-9-2018
F	YL8	Merck & Co - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	0	25-9-2018
F	YL8	Merck & Co - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	0	25-9-2018
F	YL8	Merck & Co - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	0	25-9-2018
F	YM8	Intel - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	0	25-9-2018
F	YM8	Intel - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100	1	0	0	25-9-2018
F	YM8	Intel - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	0	25-9-2018
F	YM8	Intel - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	0	25-9-2018
F	YM8	Intel - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	0	25-9-2018
F	YN8	Cisco Systems - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400	1	0	0	25-9-2018
F	YN8	Cisco Systems - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	0	25-9-2018
F	YN8	Cisco Systems - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	0	25-9-2018
F	YN8	Cisco Systems - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	0	25-9-2018
F	YN8	Cisco Systems - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	0	25-9-2018
F	YD8	Citigroup - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400	1	0	0	25-9-2018
F	YD8	Citigroup - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	0	25-9-2018
F	YD8	Citigroup - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	0	25-9-2018
F	YD8	Citigroup - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	0	25-9-2018
F	YD8	Citigroup - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	0	25-9-2018
F	YP8	Visa Inc - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	0	25-9-2018
F	YP8	Visa Inc - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	25-9-2018
F	YP8	Visa Inc - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	25-9-2018
F	YP8	Visa Inc - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	25-9-2018
F	YP8	Visa Inc - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD											

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	YS6	Barclays - Stock Future	19-10-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	175,3400	175	0	0	25-9-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	16-11-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	175,4300	175	0	0	25-9-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	175,5400	176	0	0	25-9-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	15-3-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	172,3400	172	0	0	25-9-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	21-6-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	172,7200	173	0	0	25-9-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	20-9-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	170,7100	171	0	0	25-9-2018
F	YS8	Barclays - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000	5	0	0	25-9-2018
F	YS8	Barclays - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000	4	0	0	25-9-2018
F	YS8	Barclays - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000	4	0	0	25-9-2018
F	YS8	Barclays - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000	4	0	0	25-9-2018
F	YS8	Barclays - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000	4	0	0	25-9-2018
F	YT8	Pepsico - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3850	3	0	0	25-9-2018
F	YT8	Pepsico - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6320	4	0	0	25-9-2018
F	YT8	Pepsico - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8600	4	0	0	25-9-2018
F	YT8	Pepsico - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900	4	0	0	25-9-2018
F	YT8	Pepsico - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900	4	0	0	25-9-2018
F	YU8	UnitedHealth - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2250	3	0	0	25-9-2018
F	YU8	UnitedHealth - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5250	4	0	0	25-9-2018
F	YU8	UnitedHealth - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8250	4	0	0	25-9-2018
F	YU8	UnitedHealth - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900	4	0	0	25-9-2018
F	YU8	UnitedHealth - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900	4	0	0	25-9-2018
F	YV8	IBM - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000	6	0	0	25-9-2018
F	YV8	IBM - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7000	7	0	0	25-9-2018
F	YV8	IBM - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1000	7	0	0	25-9-2018
F	YV8	IBM - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000	8	0	0	25-9-2018
F	YV8	IBM - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000	8	0	0	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
F	YX8	Oracle - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	0	25-9-2018
F	YX8	Oracle - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	0	25-9-2018
F	YX8	Oracle - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	0	25-9-2018
F	YX8	Oracle - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	0	25-9-2018
F	YX8	Oracle - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	0	25-9-2018
F	YV8	Amgen - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2800	5	0	0	25-9-2018
F	YV8	Amgen - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0800	6	0	0	25-9-2018
F	YV8	Amgen - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4800	6	0	0	25-9-2018
F	YV8	Amgen - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4800	6	0	0	25-9-2018
F	YV8	Amgen - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4800	6	0	0	25-9-2018
F	ZB8	3M - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4400	5	0	0	25-9-2018
F	ZB8	3M - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5600	6	0	0	25-9-2018
F	ZB8	3M - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6000	6	0	0	25-9-2018
F	ZB8	3M - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000	6	0	0	25-9-2018
F	ZB8	3M - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000	6	0	0	25-9-2018
F	ZC8	Medtronic - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600	2	0	0	25-9-2018
F	ZC8	Medtronic - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500	2	0	0	25-9-2018
F	ZC8	Medtronic - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500	2	0	0	25-9-2018
F	ZC8	Medtronic - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500	2	0	0	25-9-2018
F	ZC8	Medtronic - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500	2	0	0	25-9-2018
F	ZD8	Schlumberger - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	0	25-9-2018
F	ZD8	Schlumberger - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000	2	0	0	25-9-2018
F	ZD8	Schlumberger - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000	3	0	0	25-9-2018
F	ZD8	Schlumberger - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	25-9-2018
F	ZD8	Schlumberger - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
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	25-9-2018
F	ZF8	McDonalds - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1900	4	0	0	25-9-2018
F	ZF8	McDonalds - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900	4	0	0	25-9-2018
F	ZF8	McDonalds - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6700	5	0	0	25-9-2018
F	ZF8	McDonalds - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500	5	0	0	25-9-2018
F	ZF8	McDonalds - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500	5	0	0	25-9-2018
F	ZG8	Mastercard - A - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400	1	0	0	25-9-2018
F	ZG8	Mastercard - A - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100	1	0	0	25-9-2018
F	ZG8	Mastercard - A - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	0	25-9-2018
F	ZG8	Mastercard - A - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	0	25-9-2018
F	ZG8	Mastercard - A - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	0	25-9-2018
F	ZH8	AbbVie - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100	3	0	0	25-9-2018
F	ZH8	AbbVie - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900	3	0	0	25-9-2018
F	ZH8	AbbVie - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700	3	0	0	25-9-2018
F	ZH8	AbbVie - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500	4	0	0	25-9-2018
F	ZH8	AbbVie - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500	4	0	0	25-9-2018
F	ZI6	Zurich Insurance Group - Stock Future	19-10-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	309,8851	310	0	0	25-9-2018
F	ZI6	Zurich Insurance Group - Stock Future	16-11-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	309,7939	310	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	ZI8	Zurich Insurance Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	CHF	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8700	18	0	0	25-9-2018
F	ZI8	Zurich Insurance Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	CHF	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8700	18	0	0	25-9-2018
F	ZI8	Boeing - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6400	7	0	0	25-9-2018
F	ZI8	Boeing - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3600	7	0	0	25-9-2018
F	ZI8	Boeing - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0800	8	0	0	25-9-2018
F	ZI8	Boeing - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8000	9	0	0	25-9-2018
F	ZI8	Boeing - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8000	9	0	0	25-9-2018
F	ZK8	Honeywell International - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600	3	0	0	25-9-2018
F	ZK8	Honeywell International - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000	3	0	0	25-9-2018
F	ZK8	Honeywell International - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4400	3	0	0	25-9-2018
F	ZK8	Honeywell International - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800	4	0	0	25-9-2018
F	ZK8	Honeywell International - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800	4	0	0	25-9-2018
F	ZL8	Bristol-Myers Squibb - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100	2	0	0	25-9-2018
F	ZL8	Bristol-Myers Squibb - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500	2	0	0	25-9-2018
F	ZL8	Bristol-Myers Squibb - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900	2	0	0	25-9-2018
F	ZL8	Bristol-Myers Squibb - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300	2	0	0	25-9-2018
F	ZL8	Bristol-Myers Squibb - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300	2	0	0	25-9-2018
F	ZM8	Gilead Sciences - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800	2	0	0	25-9-2018
F	ZM8	Gilead Sciences - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600	2	0	0	25-9-2018
F	ZM8	Gilead Sciences - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	0	25-9-2018
F	ZM8	Gilead Sciences - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400	2	0	0	25-9-2018
F	ZM8	Gilead Sciences - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400	2	0	0	25-9-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	19-10-2018	0,0000	GBX	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5795,2700	5795	0	0	25-9-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	16-11-2018	0,0000	GBX	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5798,0400	5798	0	0	25-9-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5801,7300	5802	0	0	25-9-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	15-3-2019	0,0000	GBX	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5666,7000	5667	0	0	25-9-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	21-6-2019	0,0000	GBX	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5679,4000	5679	0	0	25-9-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	20-9-2019	0,0000	GBX	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5623,8500	5624	0	0	25-9-2018
F	ZN8	AstraZeneca - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	25-9-2018
F	ZN8	AstraZeneca - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	25-9-2018
F	ZN8	AstraZeneca - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	25-9-2018
F	ZN8	AstraZeneca - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	25-9-2018
F	ZN8	AstraZeneca - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	25-9-2018
F	ZO6	Zardoya Otis SA - Stock Future	19-10-2018	0,0000	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1139	8	0	0	25-9-2018
F	ZO6	Zardoya Otis SA - Stock Future	16-11-2018	0,0000	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1115	8	0	0	25-9-2018
F	ZO6	Zardoya Otis SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1090	8	0	0	25-9-2018
F	ZO6	Zardoya Otis SA - Stock Future	15-3-2019	0,0000	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0195	8	0	0	25-9-2018
F	ZO6	Zardoya Otis SA - Stock Future	21-6-2019	0,0000	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9325	8	0	0	25-9-2018
F	ZO6	Zardoya Otis SA - Stock Future	20-9-2019	0,0000	EUR	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8273	8	0	0	25-9-2018
F	ZO8	Broadcom - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2100	6	0	0	25-9-2018
F	ZO8	Broadcom - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2100	6	0	0	25-9-2018
F	ZO8	Broadcom - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9300	7	0	0	25-9-2018
F	ZO8	Broadcom - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6500	8	0	0	25-9-2018
F	ZO8	Broadcom - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6500	8	0	0	25-9-2018
F	ZR8	Union Pacific - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500	3	0	0	25-9-2018
F	ZR8	Union Pacific - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500	3	0	0	25-9-2018
F	ZR8	Union Pacific - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500	3	0	0	25-9-2018
F	ZR8	Union Pacific - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500	3	0	0	25-9-2018
F	ZR8	Union Pacific - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500	3	0	0	25-9-2018
F	ZS8	Goldman Sachs Group - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500	3	0	0	25-9-2018
F	ZS8	Goldman Sachs Group - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400	3	0	0	25-9-2018
F	ZS8	Goldman Sachs Group - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900	3	0	0	25-9-2018
F	ZS8	Goldman Sachs Group - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400	4	0	0	25-9-2018
F	ZS8	Goldman Sachs Group - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400	4	0	0	25-9-2018
F	ZT8	Starbucks - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400	1	0	0	25-9-2018
F	ZT8	Starbucks - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500	1	0	0	25-9-2018
F	ZT8	Starbucks - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500	2	0	0	25-9-2018
F	ZT8	Starbucks - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	0	25-9-2018
F	ZT8	Starbucks - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	0	25-9-2018
F	ZU8	Qualcomm - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100	2	0	0	25-9-2018
F	ZV8	United Technologies - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200	3	0	0	25-9-2018
F	ZV8	United Technologies - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	25-9-2018
F	ZV8	United Technologies - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800	3	0	0	25-9-2018
F	ZV8	United Technologies - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600	3	0	0	25-9-2018
F	ZV8	United Technologies - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600	3	0	0	25-9-2018
F	ZW8	US Bancorp - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400	1	0	0	25-9-2018
F	ZW8	US Bancorp - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	0	25-9-2018
F	ZW8	US Bancorp - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	0	25-9-2018
F	ZW8	US Bancorp - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	0	25-9-2018
F	ZW8	US Bancorp - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	0	25-9-2018
F	ZX8	Eli Lilly & Co - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500	2	0	0	25-9-2018
F	ZX8	Eli Lilly & Co - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600	2	0	0	25-9-2018
F	ZX8	Eli Lilly & Co - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	0	25-9-2018
F	ZX8	Eli Lilly & Co - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400	2	0	0	25-9-2018
F	ZX8	Eli Lilly & Co - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400	2	0	0	25-9-2018
F	ZY8	Texas Instruments - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300	3	0	0	25-9-2018
F	ZY8	Texas Instruments - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	USD	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: 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	5-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	552,5500	553	0	0	25-9-2018
F	2FT	AEX Index Weekly Future - Week 2	12-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	552,5500	553	0	0	25-9-2018
F	4FT	AEX Index Weekly Future - Week 4	28-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	552,6000	553	0	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	532,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	532,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	534,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	534,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	536,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	536,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100			7	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	538,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	538,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	540,0000	C	EUR	11,6000	13,0000	11,0000	20	12,9000			22	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	540,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	9	0,0100			88	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	542,0000	C	EUR	10,7500	11,2000	10,7500	2	11,2000			3	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	542,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	3	0,0100			7	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	544,0000	C	EUR	7,2500	7,2500	7,2500	2	7,2500			2	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	544,0000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0100	5	0,0100			40	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	545,0000	C	EUR	4,4200	8,0500	4,4200	6	8,0500			9	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	545,0000	P	EUR	0,0200	0,0400	0,0100	15	0,0100			185	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	546,0000	C	EUR	5,3000	7,1500	4,7000	6	7,1500			25	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	546,0000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,0100	27	0,0300			64	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	547,0000	C	EUR	4,5000	6,1500	3,8000	12	6,1500			109	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	547,0000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,0100	47	0,0100			171	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	548,0000	C	EUR	2,5500	5,1000	2,5000	26	5,1000			79	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	548,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,0100	61	0,0100			166	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	549,0000	C	EUR	1,6500	4,3000	1,6500	39	4,1000			154	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	549,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,0100	58	0,0100			155	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	550,0000	C	EUR	0,6800	3,2000	0,6800	123	3,1000			271	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	550,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	0,0100	169	0,0100			510	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	551,0000	C	EUR	0,3900	2,2300	0,3900	186	2,1000			401	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	551,0000	P	EUR	0,6900	1,1700	0,0100	245	0,0100			663	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	552,0000	C	EUR	0,1400	1,4500	0,1400	304	1,1000			1075	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	552,0000	P	EUR	1,9000	1,9000	0,0100	276	0,0100			904	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	553,0000	C	EUR	0,2500	0,6500	0,0500	274	0,0900			683	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	553,0000	P	EUR	1,7500	2,7500	0,0100	145	0,0100			501	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	554,0000	C	EUR	0,0700	0,1700	0,0100	85	0,0100			281	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	554,0000	P	EUR	2,6000	2,6000	0,8800	20	0,9100			68	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	555,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	555,0000	P	EUR	1,9000	2,2500	1,9000	3	2,1000			9	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	556,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0100	14	0,0100			36	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	556,0000	P	EUR	3,2500	3,2500	2,8500	2	2,8500			2	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	558,0000	C	EUR	0,0100	0,0200	0,0100	10	0,0100			36	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	558,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	560,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100			2	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	560,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	562,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	562,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	564,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	564,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	566,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	25-9-2018
O	A25	AEX Daily Option - 25th	25-9-2018	566,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	532,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6300	21	0	0	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	532,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	12	12	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	534,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6300	19	0	0	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	534,0000	P	EUR	0,0100	0,0300	0,0100	5	0,0200	0,0100	0	170	170	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	536,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6400	17	0	0	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	536,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	20	20	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	538,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6400	15	0	0	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	538,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	540,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6500	13	0	0	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	540,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0200	11	0,0300	0,0200	0	136	136	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	542,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6600	11	0	0	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	542,0000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,0300	21	0,0300	0,0300	0	63	61	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	544,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6800	9	0	0	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	544,0000	P	EUR	0,1300	0,1600	0,0700	11	0,0700	0,0500	0	49	40	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	545,0000	C	EUR	8,0000	8,0000	7,1500	4	7,1500	7,6900	8	7	7	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-													

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	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	552,0000	C	EUR	1,1600	2,1000	0,8300	80	1,6000	1,5800	2	229	165	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	552,0000	P	EUR	1,8000	2,2000	0,7400	145	0,9900	0,9600	1	532	230	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	553,0000	C	EUR	0,8000	1,4000	0,8000	21	0,9500	0,9900	1	54	39	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	553,0000	P	EUR	1,2100	1,6500	1,1800	15	1,2200	1,3700	1	42	20	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	554,0000	C	EUR	0,5300	0,9000	0,2700	127	0,5500	0,5900	1	469	211	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	554,0000	P	EUR	2,9000	3,5000	1,6000	51	2,3000	1,9700	2	289	146	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	555,0000	C	EUR	0,3800	0,5500	0,2200	29	0,3000	0,3100	0	151	101	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	555,0000	P	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	1	2,3000	2,6900	3	1	1	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	556,0000	C	EUR	0,1200	0,2900	0,0900	105	0,1300	0,1600	0	434	291	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	556,0000	P	EUR	5,2500	5,3000	3,4000	11	3,6500	3,5300	4	70	67	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	558,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0400	16	0,0500	0,0500	0	45	33	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	558,0000	P	EUR	5,1000	5,1000	4,8000	2	4,8000	5,4200	5	2	2	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	560,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0200	6	0,0300	0,0100	0	25	25	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	560,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3900	7	0	0	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	562,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0100	2	0,0100	0,0100	0	9	9	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	562,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3800	9	0	0	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	564,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0100	2	0,0100	0,0100	0	11	11	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	564,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3800	11	0	0	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	566,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100	0	1	1	25-9-2018
O	A26	AEX Daily Option - 26th	26-9-2018	566,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3800	13	0	0	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,5000	153	0	41	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	170	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,5300	113	0	12	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	440,0000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0600	0	5	452	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	460,0000	C	EUR	91,3000	91,3000	91,3000	1	91,3000	92,5400	93	1	72	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	460,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0700	0	1	840	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	470,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,5500	83	0	67	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	470,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	182	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,5800	73	0	41	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	480,0000	P	EUR	0,1000	0,1100	0,1000	4	0,1100	0,1100	0	24	836	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	490,0000	C	EUR	61,6500	61,6500	61,6500	4	61,6500	62,6300	63	12	25	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	490,0000	P	EUR	0,1600	0,1700	0,1300	67	0,1600	0,1600	0	171	1161	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	495,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,6500	58	0	6	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	495,0000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1600	3	0,1600	0,1900	0	22	515	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	500,0000	C	EUR	51,3400	52,9000	51,3400	3	52,4500	52,6900	53	6	225	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	500,0000	P	EUR	0,2300	0,2500	0,1800	33	0,2300	0,2300	0	275	1738	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	505,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,7300	48	0	9	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	505,0000	P	EUR	0,3400	0,3400	0,2600	9	0,2700	0,2700	0	32	480	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	510,0000	C	EUR	43,3500	43,3500	43,3500	1	43,3500	42,7900	43	1	132	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	510,0000	P	EUR	0,4200	0,4200	0,3000	43	0,3500	0,3300	0	355	1073	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	515,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,8800	38	0	63	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	515,0000	P	EUR	0,4300	0,4900	0,3800	19	0,4100	0,4200	0	40	694	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	520,0000	C	EUR	31,4000	33,6000	31,4000	5	32,2000	33,0200	33	7	336	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	520,0000	P	EUR	0,6100	0,6600	0,5100	63	0,5800	0,5600	1	186	2428	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	525,0000	C	EUR	26,9500	28,6000	26,6000	5	27,4500	28,2200	28	16	55	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	525,0000	P	EUR	0,8000	0,9100	0,7200	52	0,7700	0,7600	1	121	3065	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	530,0000	C	EUR	22,7000	24,0000	22,4000	10	22,9000	23,5200	24	19	460	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	530,0000	P	EUR	1,4000	1,4000	1,0000	204	1,0900	1,0700	1	562	3883	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	535,0000	C	EUR	17,8500	19,5000	17,8500	5	19,5000	18,9700	19	14	330	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	535,0000	P	EUR	1,9000	1,9500	1,4200	168	1,5500	1,5200	2	442	1982	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	540,0000	C	EUR	13,5500	15,1700	13,1000	93	14,7000	14,6900	15	209	1851	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	540,0000	P	EUR	3,0000	3,0000	2,0700	333	2,3000	2,2300	2	1236	2808	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	545,0000	C	EUR	8,9000	11,1500	8,9000	72	10,7000	10,6900	11	264	712	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	545,0000	P	EUR	4,3500	4,3500	3,0500	332	3,2500	3,2400	3	1327	1639	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	550,0000	C	EUR	5,5000	7,5500	5,5000	260	7,1000	7,2100	7	1037	2357	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	550,0000	P	EUR	5,9500	5,9500	4,4500	386	4,8000	4,7600	5	919	1946	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	555,0000	C	EUR	3,0500	4,6500	3,0500	251	4,3000	4,3800	4	662	2625	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	555,0000	P	EUR	8,2000	8,2000	6,5000	91	7,0000	6,9300	7	318	794	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	560,0000	C	EUR	1,6000	2,5000	1,6000	320	2,3000	2,3800	2	1485	2967	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	560,0000	P	EUR	11,9000	11,9000	9,4500	76	10,0000	9,9300	10	261	1124	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	565,0000	C	EUR	0,7200	1,2000	0,7200	139	1,0800	1,0900	1	455	1788	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	565,0000	P	EUR	16,0000	16,0000	13,2000	29	14,0000	13,6500	14	73	498	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	570,0000	C	EUR	0,4100	0,5500	0,4000	66	0,5000	0,5100	1	60	279	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	570,0000	P	EUR	19,5500	19,5500	17,3600	11	18,4500	18,0600	18	18	715	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	575,0000	C	EUR	0,2200	0,2600	0,2000	50	0,2300	0,2500	0	247	1738	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	575,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,8000	23	0	695	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	580,0000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1100	27	0,1300	0,1300	0	213	1161	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	580,0000	P	EUR	29,9500	29,9500	27,3500	5	28,0000	27,6900	28	31	204	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	585,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0700	3	0,0700	0,0700	0	3	519	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	585,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,6300	33	0	83	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	590,0000	C	EUR	0,0500	0,0600	0,0400	5	0,0400	0,0400	0	26	864	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	590,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,6000	38	0	127	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	595,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	2	0,0300	0,0400	0	11	169	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	595,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,6000	43	0	1	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	600,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0300	54	0,0300	0,0300	0	1004	1340	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018													

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	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	640,0000	P	EUR	89,4000	89,4000	87,0000	2	87,0000	87,5700	88	20	66	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	660,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	660,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,5800	108	0	0	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	127,5800	128	0	0	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-10-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	167,5900	168	0	332	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	150,6000	151	0	10	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	67	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	110,6700	111	0	0	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	440,0000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	2	0,1600	0,1500	0	14	202	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,7500	91	0	2	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	460,0000	P	EUR	0,2500	0,2600	0,2500	7	0,2500	0,2500	0	79	118	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,9200	71	0	6	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	480,0000	P	EUR	0,4200	0,4500	0,4100	8	0,4400	0,4300	0	46	2389	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	490,0000	C	EUR	60,3000	60,3000	60,3000	1	60,3000	61,0800	61	1	1	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	490,0000	P	EUR	0,5900	0,6000	0,5600	6	0,5900	0,6000	1	22	49	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,3200	51	0	46	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	500,0000	P	EUR	0,8800	0,9000	0,8000	33	0,8300	0,8400	1	575	1840	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	510,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,7300	42	0	32	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	510,0000	P	EUR	1,3200	1,3500	1,1700	53	1,2200	1,2600	1	267	495	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	515,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,0500	37	0	0	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	515,0000	P	EUR	1,6000	1,6000	1,5000	6	1,6000	1,5800	2	25	28	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	520,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,4400	32	0	266	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	520,0000	P	EUR	2,1000	2,1500	1,8500	50	1,9600	1,9700	2	429	1578	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	525,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,9300	28	0	0	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	525,0000	P	EUR	2,7000	2,7000	2,3500	17	2,5500	2,4700	2	96	93	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	530,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6200	24	0	77	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	530,0000	P	EUR	3,4000	3,6000	2,9500	42	3,1700	3,1600	3	110	1361	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	535,0000	C	EUR	19,3500	19,3500	19,3500	1	19,3500	19,5100	20	1	121	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	535,0000	P	EUR	4,9200	4,9200	3,9500	16	4,0000	4,0500	4	65	390	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	540,0000	C	EUR	13,5400	16,1700	13,5400	6	15,5800	15,6700	16	8	431	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	540,0000	P	EUR	6,2000	6,2000	5,0000	38	5,2500	5,2100	5	151	645	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	545,0000	C	EUR	10,3400	12,6000	10,3400	19	12,1000	12,1500	12	93	277	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	545,0000	P	EUR	7,9500	7,9500	6,4000	50	6,7000	6,6900	7	187	473	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	550,0000	C	EUR	8,4000	9,4000	8,2600	30	8,9500	9,0300	9	146	436	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	550,0000	P	EUR	9,5000	9,5000	8,1500	31	8,6000	8,5800	9	132	367	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	555,0000	C	EUR	5,9500	6,7000	5,6000	36	6,2500	6,3600	6	179	535	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	555,0000	P	EUR	10,7500	11,1500	10,5000	17	11,0000	10,9100	11	123	337	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	560,0000	C	EUR	3,7000	4,5000	3,6500	74	4,2000	4,2400	4	258	946	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	560,0000	P	EUR	14,0500	14,5300	13,5500	13	14,4500	13,7900	14	25	319	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	565,0000	C	EUR	2,1500	2,8500	2,1500	30	2,6000	2,7000	3	77	1096	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	565,0000	P	EUR	16,6100	17,2500	16,6100	3	17,0000	17,2500	17	8	46	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	570,0000	C	EUR	1,3600	1,7500	1,3600	52	1,6000	1,6300	2	151	1297	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	570,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1900	21	0	107	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	575,0000	C	EUR	0,8500	1,0400	0,8500	14	0,9700	1,0000	1	42	78	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	575,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5700	26	0	0	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	580,0000	C	EUR	0,5100	0,6300	0,5100	6	0,6200	0,6200	1	15	455	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,1900	30	0	45	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	585,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,3900	3	0,3900	0,4000	0	7	8	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	585,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,9700	35	0	0	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	590,0000	C	EUR	0,2300	0,2700	0,2300	6	0,2700	0,2700	0	42	343	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	590,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,8400	40	0	1	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	600,0000	C	EUR	0,1100	0,1300	0,1100	3	0,1200	0,1300	0	26	212	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,7100	50	0	35	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	610,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	610,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,6600	60	0	0	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	620,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	130	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,6400	70	0	2	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	15	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,6200	90	0	0	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	660,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	660,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	109,6200	110	0	0	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	129,6200	130	0	1	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-11-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	169,6500	170	0	75	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	100,0000	C	EUR	450,7400	451,0500	450,7400	3	451,0300	450,6300	451	3	490	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1619	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	200,0000	C	EUR	349,7100	349,7100	349,7100	2	349,7100	350,5400	351	25	1101	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	2	0,0100	0,0100	0	25	1253	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	300,5100	301	0	21	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	870	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	250,4900	250	0	253	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	2084	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	230,4700	230	0	15	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	320,0000	P	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	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	420,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	130,6200	131	0	31	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	420,0000	P	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	1	0,3100	0,2900	0	1	933	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	110,7500	111	0	196	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	440,0000	P	EUR	0,4700	0,4700	0,4400	5	0,4600	0,4500	0	21	1692	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	100,8400	101	0	1298	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	450,0000	P	EUR	0,5700	0,5800	0,5500	12	0,5500	0,5400	1	18	5147	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,9900	91	0	18	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	460,0000	P	EUR	0,6900	0,7000	0,6700	11	0,6900	0,7000	1	137	1472	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	470,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,1500	81	0	52	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	470,0000	P	EUR	0,9300	0,9300	0,8800	2	0,8800	0,8700	1	20	862	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,4000	71	0	242	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	480,0000	P	EUR	1,2100	1,1100	1,1100	18	1,1300	1,1300	1	48	2964	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	490,0000	C	EUR	59,0000	61,8500	59,0000	5	61,8500	61,7500	62	5	135	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	490,0000	P	EUR	1,7000	1,7000	1,4500	16	1,4500	1,5000	2	103	1272	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	500,0000	C	EUR	49,1700	52,2600	49,1700	3	52,2600	52,2300	52	3	5004	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	500,0000	P	EUR	2,0500	2,1500	1,9500	54	2,0500	1,9800	2	1507	10837	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	510,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,9900	43	0	328	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	510,0000	P	EUR	3,0500	3,0500	2,6500	29	2,7000	2,7500	3	116	2550	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	520,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,1400	34	0	5341	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	520,0000	P	EUR	4,1500	4,2000	3,8000	35	3,9000	3,9100	4	361	4266	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	530,0000	C	EUR	24,8500	24,8500	24,8500	1	24,8500	25,8200	26	1	766	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	530,0000	P	EUR	6,3000	6,3000	5,4000	24	5,6000	5,6000	6	71	2815	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	540,0000	C	EUR	17,3500	18,7000	17,3500	12	18,4700	18,3100	18	57	1169	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	540,0000	P	EUR	8,5000	8,6000	7,8700	37	8,1500	8,1000	8	262	1425	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	545,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9200	15	0	89	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	545,0000	P	EUR	10,1500	10,1500	9,6000	4	9,6000	9,7100	10	19	134	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	550,0000	C	EUR	10,5000	12,2500	10,5000	35	11,7000	11,9000	12	139	3338	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	550,0000	P	EUR	12,2000	12,4500	11,3700	36	11,8000	11,7000	12	184	3818	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	555,0000	C	EUR	8,5800	9,2600	8,5800	2	9,2600	9,1900	9	4	93	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	555,0000	P	EUR	13,8000	14,1000	13,8000	2	14,1000	13,9900	14	26	26	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	560,0000	C	EUR	5,7500	7,1000	5,7500	43	7,0000	6,9000	7	374	2850	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	560,0000	P	EUR	17,5500	17,5500	16,4500	6	17,2000	16,7100	17	95	1560	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	570,0000	C	EUR	3,2700	3,7000	3,1500	57	3,5500	3,5700	4	299	2269	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	570,0000	P	EUR	24,3500	24,3500	23,1500	11	23,6200	23,3900	23	62	718	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	580,0000	C	EUR	1,4700	1,7900	1,4600	84	1,6500	1,7300	2	1690	3290	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	580,0000	P	EUR	31,7500	31,7500	31,4000	2	31,4000	31,5600	32	2	509	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	580,0000	C	EUR	0,7400	0,8700	0,7300	20	0,8100	0,8200	1	78	1967	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	590,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,6600	41	0	541	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	600,0000	C	EUR	0,4000	0,4400	0,3800	45	0,4200	0,4400	0	354	4611	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	600,0000	P	EUR	51,1000	51,1000	51,1000	2	51,1000	50,2900	50	25	675	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	610,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	773	25-9-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	610,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,1200	60	0	26	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	620,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1700	0	1	1696	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,0400	70	0	156	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	630,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	452	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	630,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,9900	80	0	11	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	603	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,9700	90	0	15	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	1128	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,9500	100	0	68	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	440	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	680,0000	P	EUR	131,2500	131,2500	131,2500	1	131,2500	129,9600	130	10	172	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	737	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	149,9700	150	0	1495	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	83	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	169,9800	170	0	304	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1866	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	800,0000	P	EUR	249,9100	249,9100	249,6000	3	249,6200	250,0400	250	3	2122	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	248,7700	249	0	15	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	94	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	228,7900	229	0	3	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	63	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	340,0000	C	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	208,8200	209	0	9	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	340,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	55	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	360,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	188,8900	189	0	3	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	360,0000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	1	0,3800	0,3300	0	5	139	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	380,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	169,0100	169	0	1	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	380,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,4900	3	0,4900	0,5000	1	7	145	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	149,1400	149	0	13	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	400,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,6500	3	0,7000	0,6700	1	4	578	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	420,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	129,4000	129	0	2	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	420,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	208	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	109,8000	110	0	20	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	440,0000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,3500	4	1,3500	1,4000	1	18	315	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	460,0000	C	EUR	90,6500	90,6500	90,6500	1	90,6500	90,4800	90	2	26	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	460,0000	P	EUR	2,1500	2,1500	2,0500	5	2,1000	2,1100	2	7	505	25-9-2018
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	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	550,0000	P	EUR	18,6000	18,6000	18,6000	1	18,6000	18,1800		18	1	154 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	560,0000	C	EUR	10,8000	11,6500	10,7500	12	11,3000	11,3300		11	15	751 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	560,0000	P	EUR	23,5000	23,5000	23,0000	6	23,2500	23,1500		23	23	313 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	570,0000	C	EUR	6,7500	7,5000	6,7500	14	7,3500	7,3400		7	17	106 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	570,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,1800		29	0	12 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	580,0000	C	EUR	4,3000	4,6000	4,0500	13	4,5000	4,4900		4	50	920 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	580,0000	P	EUR	36,0000	36,0000	35,6500	2	35,6500	36,3500		36	2	76 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	590,0000	C	EUR	2,4000	2,6500	2,4000	6	2,6500	2,6300		3	31	278 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	590,0000	P	EUR	44,1000	44,1000	44,1000	2	44,1000	44,5100		45	12	29 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	600,0000	C	EUR	1,3500	1,6000	1,3500	11	1,5000	1,5500		2	39	695 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,4500		53	0	29 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	620,0000	C	EUR	0,4900	0,5300	0,4900	3	0,5200	0,5100		1	11	256 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,4400		72	0	28 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	150 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,1800		92	0	6 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	660,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	34 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	660,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,1000		112	0	8 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	22 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	132,0900		132	0	264 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	7 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	172,1400		172	0	1512 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-3-2019	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	252,2700		252	0	1766 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	200,0000	C	EUR	338,9000	339,7500	338,9000	2	339,7500	340,0400		340	4	47 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	405 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	240,0500		240	0	13 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	402 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	220,1000		220	0	3 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	111 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	190,2300		190	0	2 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	1118 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	140,8800		141	0	26 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	400,0000	P	EUR	1,5500	1,5500	1,5000	4	1,5500	1,4900		1	15	621 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,3900		102	0	12 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	440,0000	P	EUR	3,2000	3,2000	3,2000	2	3,2000	3,1100		3	2	306 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,0100		93	0	24 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	450,0000	P	EUR	3,8500	3,8500	3,7500	10	3,7800	3,7600		4	46	994 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,0100		66	0	12 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	480,0000	P	EUR	6,9500	7,0000	6,7500	5	6,7500	6,8400		7	5	190 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	500,0000	C	EUR	47,7500	47,7500	47,7500	1	47,7500	49,3300		49	1	226 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	500,0000	P	EUR	10,2500	10,3000	10,1500	6	10,3000	10,2200		10	18	1150 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	520,0000	C	EUR	33,7000	33,7000	33,7000	1	33,7000	34,4300		34	1	86 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	520,0000	P	EUR	15,1900	15,1900	15,1900	1	15,1900	15,3800		15	1	216 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	540,0000	C	EUR	21,1000	21,5000	21,1000	8	21,5000	21,8100		22	14	418 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	540,0000	P	EUR	23,5000	23,5000	22,6900	2	22,6900	22,8200		23	4	149 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	550,0000	C	EUR	15,9500	16,9000	15,9500	14	16,6500	16,5900		17	20	713 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	550,0000	P	EUR	27,9000	27,9500	27,7000	3	27,9500	27,6200		28	4	563 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	560,0000	C	EUR	12,0000	12,3000	12,0000	3	12,2300	12,2200		12	3	442 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	560,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,2800		33	0	124 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	570,0000	C	EUR	8,3500	8,9000	8,3500	8	8,6800	8,7300		9	10	69 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	570,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,8200		40	0	23 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	580,0000	C	EUR	5,9000	6,1000	5,8500	5	6,1000	6,0400		6	45	442 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,1600		47	0	75 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	590,0000	C	EUR	3,9000	3,9000	3,9000	1	3,9000	4,1100		4	1	151 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	590,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,2500		55	0	6 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	600,0000	C	EUR	2,5400	2,7500	2,5400	5	2,7000	2,7000		3	7	776 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,8700		64	0	87 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	640,0000	C	EUR	0,5800	0,5800	0,5800	2	0,5800	0,5500		1	16	348 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,8300		102	0	10 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	622 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	111,7100		112	0	66 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	680,0000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,2100		0	6	23 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	141,6000		142	0	58 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	700,0000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1500		0	10	125 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	161,6000		162	0	743 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	121 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	181,5700		182	0	925 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	179 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	261,7600		262	0	1693 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-9-2019	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	215,1300		215	0	0 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-9-2019	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	0 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-9-2019	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	136,5600		137	0	0 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-9-2019	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900		3	0	0 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-9-2019	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	98,7400		99	0	0 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-9-2019	440,0000	P	EUR	4,9000	4,9000	4,8800	2	4,8800	4,9000		5	6	6 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-9-2019	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,7200		64	0	0 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-9-2019	480,0000	P	EUR	10,4800	10,4800	10,4800	1	10,4800	10,0300		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	AEX	AEX-INDEX	20-9-2019	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-9-2019	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,9000		108	0	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-9-2019	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-9-2019	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	147,3200		147	0	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-9-2019	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-9-2019	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	187,2000		187	0	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	433,2500		433	0	308 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	476 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	200,0000	C	EUR	331,3600	333,1500	331,3600	2	333,1500	333,0300		333	11	139 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	200,0000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	3	0,2300	0,2300		0	13	1855 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	283,0700		283	0	23 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	736 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	233,3000		233	0	316 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	1359 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	183,9100		184	0	207 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400		2	0	934 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	135,6100		136	0	2504 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	400,0000	P	EUR	3,7200	3,7500	3,6000	7	3,7500	3,6600		4	21	3196 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	450,0000	C	EUR	90,0000	90,0000	90,0000	1	90,0000	90,0100		90	1	953 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	450,0000	P	EUR	8,5000	8,5000	8,1500	10	8,3500	8,2700		8	42	2105 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,1200		50	0	2767 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	500,0000	P	EUR	18,8700	19,0500	18,8500	4	18,8500	18,5900		19	4	3401 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	550,0000	C	EUR	19,9500	21,2500	19,9500	9	21,2500	20,9900		21	11	3741 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	550,0000	P	EUR	40,3000	40,3000	39,2000	4	39,2000	39,6600		40	10	3867 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	600,0000	C	EUR	5,8000	6,0000	5,7500	16	6,0000	5,8900		6	38	2884 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	600,0000	P	EUR	75,3000	75,8500	74,5000	6	74,5000	74,7700		75	21	2091 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	650,0000	C	EUR	1,3500	1,4000	1,3500	3	1,4000	1,4000		1	32	804 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	120,5000		121	0	52 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	712 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	169,7000		170	0	360 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	800,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0300	4	0,0300	0,0500		0	70	748 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	800,0000	P	EUR	271,6900	271,6900	269,9000	2	269,9000	269,7800		270	11	551 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-6-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	322,2400		322	0	0 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-6-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	21 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-6-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	222,9300		223	0	0 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-6-2020	300,0000	P	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	1	1,5500	1,6000		2	1	1 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-6-2020	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	127,1900		127	0	0 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-6-2020	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3300		6	0	109 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-6-2020	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,0900		84	0	4 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-6-2020	450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4600		13	0	61 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-6-2020	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,1900		48	0	24 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-6-2020	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8000		28	0	22 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-6-2020	550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4800		22	0	77 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-6-2020	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,3200		52	0	28 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-6-2020	600,0000	C	EUR	8,4000	8,4000	8,4000	3	8,4000	8,2400		8	22	103 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-6-2020	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	88,3100		88	0	5 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-6-2020	650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700		3	0	71 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-6-2020	650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	132,8700		133	0	0 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-6-2020	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	20 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-6-2020	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	181,2900		181	0	25 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-6-2020	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	1 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	19-6-2020	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	281,1500		281	0	29 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	416,4800		416	0	114 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	779 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	316,5800		317	0	55 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	878 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	266,9100		267	0	71 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	534 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	217,7200		218	0	148 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	300,0000	P	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	2	2,4000	2,3700		2	10	406 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	169,6700		170	0	213 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	350,0000	P	EUR	4,6500	4,6500	4,6500	1	4,6500	4,5500		5	7	721 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	126,1100		124	0	653 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	400,0000	P	EUR	9,3500	9,3500	9,2500	2	9,2500	9,2500		9	7	741 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	450,0000	C	EUR	83,7500	83,7500	83,0000	2	83,0000	83,1700		83	2	386 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	450,0000	P	EUR	18,5500	18,5500	18,5400	2	18,5400	18,5500		19	2	948 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	500,0000	C	EUR	49,5000	49,5000	49,5000	1	49,5000	49,6900		50	10	1046 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,3200		35	0	1534 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	550,0000	C	EUR	25,4500	25,6000	25,4500	3	25,6000	25,8100		26	6	1106 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	550,0000	P	EUR	61,8000	61,8000	61,8000	1	61,8000	61,6800		62	1	1358 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	600,0000	C	EUR	11,4000	11,8100	11,4000	7	11,8100	11,6700		12	43	554 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	600,0000	P	EUR	99,2500	99,2500	97,2500	3	97,2500	97,7900		98	6	298 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	650,0000	C	EUR	4,5000	4,7500	4,5000	5	4,6500	4,6500		5	6	370 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	141,0200		141	0	43 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	700,0000	C	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	1	1,6500	1,6600		2	4	459 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	188,2700		188	0	11 25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	800,0000	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 Date
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	450,0000	P	EUR	30,0200	30,4600	30,0200	3	30,4600	30,1600	30	14	744	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	500,0000	C	EUR	50,4600	50,6000	50,4600	2	50,6000	50,7200	51	6	893	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	500,0000	P	EUR	51,5000	51,5000	51,5000	1	51,5000	51,1700	51	1	1282	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	550,0000	C	EUR	29,7000	29,7000	29,5000	3	29,5000	29,6800	30	12	871	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,2800	80	0	1367	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	600,0000	C	EUR	16,3000	16,3000	16,3000	1	16,3000	16,2000	16	1	660	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	600,0000	P	EUR	117,1200	117,4600	117,1200	2	117,4600	116,9400	117	13	1007	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	700,0000	C	EUR	4,0000	4,0000	4,0000	1	4,0000	4,0900	4	2	620	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	205,1200	205	0	71	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	1414	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	800,0000	P	EUR	303,5200	303,5200	303,5200	1	303,5200	302,1200	302	8	364	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	288,2400	288	0	94	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	336	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	193,5200	194	0	19	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	300,0000	P	EUR	7,3000	7,3500	7,2500	3	7,3500	7,2600	7	7	785	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	110,4500	110	0	176	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,9800	24	0	484	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	450,0000	C	EUR	78,3000	78,3000	77,9500	2	77,9500	78,1000	78	2	294	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	450,0000	P	EUR	41,6100	41,6100	41,5000	2	41,5000	41,5300	42	6	231	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	500,0000	C	EUR	51,9900	52,5000	51,9900	7	52,5000	52,5900	53	8	955	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	500,0000	P	EUR	66,4100	66,4100	65,7500	2	65,7500	65,9200	66	15	567	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	550,0000	C	EUR	33,4000	33,9000	33,4000	3	33,9000	34,0800	34	3	1058	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,2900	97	0	1679	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2100	21	0	597	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	134,3200	134	0	1583	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	700,0000	C	EUR	7,0000	7,2500	7,0000	3	7,2500	7,3200	7	4	688	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	220,2200	220	0	98	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100	2	0	548	25-9-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	800,0000	P	EUR	316,0700	316,0700	316,0700	1	316,0700	314,8000	315	8	111	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,6100	53	0	0	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	500,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	3	0,0500	0,0500	0	15	70	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	510,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,6400	43	0	0	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	510,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	39	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	520,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,6900	33	0	6	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	520,0000	P	EUR	0,1300	0,1500	0,1300	5	0,1500	0,1300	0	27	197	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	525,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,7400	28	0	0	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	525,0000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,1900	0	5	35	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	530,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,8300	23	0	0	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	530,0000	P	EUR	0,3200	0,3200	0,2600	0	0,2900	0,2700	0	20	173	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	535,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0000	18	0	0	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	535,0000	P	EUR	0,5400	0,5400	0,3800	0	0,4700	0,4500	0	19	81	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	536,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0500	17	0	0	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	536,0000	P	EUR	0,6800	0,6800	0,4500	6	0,5000	0,5000	1	82	108	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	538,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1700	15	0	0	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	538,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,5800	7	0,6700	0,6200	1	17	84	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	540,0000	C	EUR	13,0600	13,3000	13,0600	2	13,3000	13,3300	13	4	3	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	540,0000	P	EUR	0,8000	1,0100	0,7100	22	0,8300	0,7800	1	42	145	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	542,0000	C	EUR	11,0500	11,1500	11,0500	2	11,1500	11,5300	12	6	7	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	542,0000	P	EUR	1,0500	1,2000	0,8900	14	1,0800	0,9800	1	34	81	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	544,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8100	10	0	25	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	544,0000	P	EUR	1,7000	1,7000	1,1400	16	1,4300	1,2600	1	45	70	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	546,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1700	8	0	29	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	546,0000	P	EUR	1,7500	1,7500	1,5300	12	1,6500	1,6200	2	63	94	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	548,0000	C	EUR	6,3500	7,0000	5,6000	7	6,8000	6,6500	7	11	7	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	548,0000	P	EUR	2,5000	2,7500	1,9000	24	2,2500	2,1000	2	49	61	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	550,0000	C	EUR	5,2000	5,5000	5,0500	6	5,0500	5,2500	5	9	64	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	550,0000	P	EUR	3,3000	3,5000	2,4500	37	2,6000	2,7000	3	128	39	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	552,0000	C	EUR	3,0000	4,1000	3,0000	11	4,0000	3,9800	4	19	56	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	552,0000	P	EUR	4,0000	4,0000	3,1500	20	3,4000	3,4300	3	46	47	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	554,0000	C	EUR	2,0500	3,1200	2,0500	16	2,7000	2,8500	3	20	47	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	554,0000	P	EUR	5,3000	5,3000	4,1500	6	4,2500	4,3000	4	7	10	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	556,0000	C	EUR	1,6000	2,1500	1,6000	17	1,9500	1,9800	2	32	69	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	556,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4300	5	0	2	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	558,0000	C	EUR	1,1500	1,3800	1,0200	16	1,2500	1,3200	5	35	100	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	558,0000	P	EUR	8,5000	8,5000	6,4000	5	6,7000	6,7700	7	10	7	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	560,0000	C	EUR	0,6600	0,9200	0,6000	18	0,9200	0,8500	1	36	198	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	560,0000	P	EUR	9,0000	9,0000	9,0000	1	9,0000	8,3000	8	2	69	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	562,0000	C	EUR	0,4800	0,5500	0,4100	9	0,5500	0,5400	1	13	31	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	562,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9900	10	0	0	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	564,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	0	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	564,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8000	12	0	0	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	565,0000	C	EUR	0,2200	0,2600	0,2000	11	0,2500	0,2800	0	15	167	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	565,0000	P	EUR	13,6000	13,6000	13,6000	1	13,6000	12,7300	13	3	4	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	570,0000	C	EUR	0,0900	0,1000	0,0900	4	0,0900	0,1000	0	5	79	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	5-10-2018	570,0000	P	EUR	17,2000	17,2000	17,2000	1	17,2000	17,5600	18	1	20	25-9-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday</														

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	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,5800		53	0	3 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	175 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	510,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,6000		43	0	0 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	510,0000	P	EUR	0,0200	0,0300	0,0200	4	0,0200	0,0200		0	11	268 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	515,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,6100		38	0	0 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	515,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	3	0,0300	0,0300		0	4	184 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	520,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,6100		33	0	3 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	520,0000	P	EUR	0,0200	0,0300	0,0200	3	0,0300	0,0300		0	6	694 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	525,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6200		28	0	2 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	525,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0400	6	0,0500	0,0400		0	13	467 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	528,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6300		25	0	0 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	528,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0400	3	0,0400	0,0500		0	12	340 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	530,0000	C	EUR	21,3700	21,3700	21,3700	1	21,3700	22,6500		23	1	10 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	530,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,0600	22	0,0800	0,0700		0	72	473 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	532,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6600		21	0	0 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	532,0000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,0600	11	0,1000	0,0900		0	32	232 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	534,0000	C	EUR	19,2000	19,2000	19,2000	1	19,2000	18,6700		19	1	23 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	534,0000	P	EUR	0,1000	0,1100	0,0800	10	0,0800	0,1000		0	14	295 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	535,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6800		18	0	0 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	535,0000	P	EUR	0,0900	0,1200	0,0900	12	0,1200	0,1000		0	363	346 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	536,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7000		17	0	2 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	536,0000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,0800	36	0,1400	0,1200		0	201	409 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	538,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7200		15	0	55 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	538,0000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,1200	15	0,1400	0,1400		0	17	248 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	540,0000	C	EUR	11,9000	13,4000	11,9000	12	13,2000	12,7600		13	95	174 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	540,0000	P	EUR	0,2100	0,3000	0,1600	44	0,2200	0,1900		0	313	543 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	542,0000	C	EUR	9,4000	11,4500	9,4000	5	11,2500	10,8300		11	24	214 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	542,0000	P	EUR	0,3900	0,5000	0,2200	93	0,2800	0,2600		0	192	258 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	544,0000	C	EUR	7,8700	9,2500	7,8700	5	9,1000	8,9400		9	6	91 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	544,0000	P	EUR	0,8000	0,8600	0,3200	61	0,3700	0,3600		0	112	187 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	546,0000	C	EUR	6,2500	7,7000	5,8000	15	6,9500	7,1300		7	18	262 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	546,0000	P	EUR	0,8000	0,9700	0,4500	75	0,5800	0,5500		1	181	368 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	548,0000	C	EUR	3,6500	6,0000	3,6500	25	5,3500	5,4200		5	71	164 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	548,0000	P	EUR	1,7000	1,7000	0,7100	109	0,8700	0,8500		1	560	586 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	550,0000	C	EUR	3,0000	4,2500	2,7000	72	3,8000	3,8700		4	308	664 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	550,0000	P	EUR	1,8000	2,1500	1,0600	118	1,3000	1,2900		1	416	428 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	552,0000	C	EUR	1,5000	2,9500	1,5000	3	101	2,4000		3	101	358 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	552,0000	P	EUR	3,6500	3,6500	1,7500	56	2,0500	1,9500		2	111	69 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	554,0000	C	EUR	0,8800	1,8000	0,8800	72	1,5000	1,5100		2	190	290 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	554,0000	P	EUR	4,5000	4,5000	2,6500	26	3,0500	2,9400		3	246	336 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	555,0000	C	EUR	0,6000	1,3500	0,6000	93	1,0700	1,1300		1	401	452 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	555,0000	P	EUR	4,6000	4,6000	3,4500	4	3,4500	3,5500		4	8	119 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	556,0000	C	EUR	0,5900	0,9700	0,5500	35	0,7800	0,8100		1	49	206 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	556,0000	P	EUR	4,5500	4,5500	4,3500	2	4,3500	4,2300		4	2	74 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	558,0000	C	EUR	0,2100	0,4600	0,2100	36	0,3800	0,4100		0	76	129 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	558,0000	P	EUR	7,3000	7,3000	6,9000	2	6,9000	5,8300		6	3	16 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	560,0000	C	EUR	0,1100	0,2400	0,1100	31	0,1800	0,1900		0	78	268 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	560,0000	P	EUR	8,5000	8,7000	7,5000	8	7,5500	7,6100		8	18	66 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	562,0000	C	EUR	0,0900	0,1200	0,0900	11	0,1100	0,1100		0	51	186 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	562,0000	P	EUR	9,8000	9,8000	9,8000	1	9,8000	9,5300		10	7	7 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	564,0000	C	EUR	0,0600	0,0700	0,0600	3	0,0700	0,0600		0	13	114 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	564,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4900		11	0	0 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	565,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	483 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	565,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4800		12	0	0 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	566,0000	C	EUR	0,0300	0,0400	0,0300	7	0,0300	0,0300		0	8	10 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	566,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4500		13	0	0 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	568,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	568,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4600		15	0	0 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	570,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	89 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	570,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4500		17	0	52 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	580,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100		0	1	68 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4300		27	0	60 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	590,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	590,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,4300		37	0	0 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	28-9-2018	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,4300		47	0	5 25-9-2018
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 25-9-2018
F	AXF	AEX Dividend Index Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3500		18	0	0 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
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 25-9-2018
F	FME	Morningstar Eurozone 50 Index Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1083,0100		1083	0	0 25-9-2018
F	FME	Morningstar Eurozone 50 Index Future	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1082,0100		1082	0	0 25-9-2018
F	FME	Morningstar Eurozone 50 Index Future	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1081,0100		1081	0	0 25-9-2018
F	FME	Morningstar Eurozone 50 Index Future	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1080,0100		1080	0	0 25-9-2018
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 Date
F	MFA	AEX Index - Mini Future	16-11-2018	0,0000		EUR	550,5000	550,5000	550,5000	1	550,5000	550,4500	550	5	11	25-9-2018
F	MFA	AEX Index - Mini Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	550,2000	550	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,5000	153	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,5300	113	0	3	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	440,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,5400	93	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	460,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	470,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,5500	83	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	470,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,5800	73	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	480,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	490,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,6300	63	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	490,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	495,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,6500	58	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	495,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,6900	53	0	2	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	3	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	505,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,7300	48	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	505,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	510,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,7900	43	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	510,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	2	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	515,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,8800	38	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	515,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	520,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,0200	33	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	520,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	1	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	525,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,2200	28	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	525,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	1	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	530,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,5200	24	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	530,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	12	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	535,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9700	19	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	535,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	4	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	540,0000	C	EUR	14,0000	14,0000	14,0000	1	14,0000	14,6900	15	1	4	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	540,0000	P	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	1	2,3000	2,2300	2	1	19	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	545,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6900	11	0	5	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	545,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400	3	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	550,0000	C	EUR	5,3000	7,4000	5,3000	2	7,4000	7,2100	7	2	20	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7600	5	0	12	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	555,0000	C	EUR	3,8000	4,6500	3,8000	3	4,5500	4,3800	4	3	12	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	555,0000	P	EUR	6,8000	6,8000	6,8000	1	6,8000	6,9300	7	1	55	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	560,0000	C	EUR	2,0500	2,5000	2,0500	2	2,5000	2,3800	2	2	12	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	560,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9300	10	0	19	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	565,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	1	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	565,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6500	14	0	7	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	570,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	11	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	570,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0600	18	0	6	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	575,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	2	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	575,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,8000	23	0	2	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	580,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	7	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6900	28	0	4	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	585,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	585,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,6300	33	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	590,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	1	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	590,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,6000	38	0	5	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	595,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	595,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,6000	43	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,5900	48	0	1	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	605,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	605,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,5900	53	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	610,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	610,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,5900	58	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	620,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,5900	68	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	630,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	630,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,5700	78	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,5700	88	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	660,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	660,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,5800	108	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	127,5800	128	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	19-10-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	167,5900	168	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	150,6000	151	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	440,0000	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	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	7 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	510,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,7300		42	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	510,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	515,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,0500		37	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	515,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800		2	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	520,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,4400		32	0	2 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	520,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700		2	0	7 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	525,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,9300		28	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	525,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700		2	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	530,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6200		24	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	530,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600		3	0	4 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	535,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5100		20	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	535,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0500		4	0	1 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	540,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6700		16	0	1 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	540,0000	P	EUR	5,8000	5,8000	5,8000	1	5,8000	5,2100		5	1	11 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	545,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1500		12	0	10 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	545,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6900		7	0	5 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0300		9	0	5 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	550,0000	P	EUR	9,1500	9,1500	9,1500	1	9,1500	8,5800		9	1	9 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	555,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3600		6	0	4 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	555,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9100		11	0	5 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	560,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2400		4	0	5 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	560,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7900		14	0	2 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	565,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000		3	0	2 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	565,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2500		17	0	3 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	570,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300		2	0	2 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	570,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1900		21	0	1 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	575,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	575,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5700		26	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	580,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	2 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,1900		30	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	585,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	585,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,9700		35	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	590,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	1 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	590,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,8400		40	0	1 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,7100		50	0	3 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	610,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	610,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,6600		60	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	620,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,6400		70	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,6200		90	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	660,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	660,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	109,6200		110	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	129,6200		130	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-11-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	169,6500		170	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	21-12-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	150,5400		151	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	21-12-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	21-12-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	110,7500		111	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	21-12-2018	440,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	21-12-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,4000		71	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	21-12-2018	480,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	21-12-2018	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,2300		52	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	21-12-2018	500,0000	P	EUR	2,1500	2,1500	2,0500	2	2,0500	1,9800		2	6	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	21-12-2018	520,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,1400		34	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	21-12-2018	520,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100		4	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	21-12-2018	530,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8200		26	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	21-12-2018	530,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6000		6	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	21-12-2018	540,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3100		18	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	21-12-2018	540,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1000		8	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	21-12-2018	545,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9200		15	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	21-12-2018	545,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7100		10	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	21-12-2018	550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9000		12	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	21-12-2018	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7000		12	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	21-12-2018	555,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1900		9	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	21-12-2018	555,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9900		14	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	21-12-2018	560,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9000		7	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	21-12-2018	560,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7100		17	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	21-12-2018	570,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5700		4	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	21-12-2018	570,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,3900		23	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	21-12-2018	580,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300		2	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	21-12-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,5600		32	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	21-12-2018	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	0 25-9-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	21-12-2018	600,0000	P	EUR	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	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	5250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,3500	36	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	5300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	137,3200	137	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,2700	48	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	5350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	103,0700	103	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	5350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,0500	64	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,0400	74	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,0400	85	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	5450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,8200	51	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	5450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	111,8500	112	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	5500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,4200	33	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	5500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	144,4800	144	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	5550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2200	21	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	5550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	182,3100	182	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1900	13	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	224,3100	224	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	5650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1700	8	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	5650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	269,3200	269	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	5700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1500	5	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	5700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	316,3300	316	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200	2	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	413,5500	414	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	5900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400	1	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	5900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	512,6300	513	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	612,2800	612	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	6100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	6100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	711,8600	712	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	6200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	6200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	811,6200	812	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	6400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1011,5800	1012	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	6800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-11-2018	6800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1411,8000	1412	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	3600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1789,0900	1789	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	3600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	4000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1389,3900	1389	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	4000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600	2	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	990,8700	991	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9200	4	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	793,1100	793	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	4600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3500	6	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	4700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	695,1100	695	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	4700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4500	8	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	598,1300	598	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5600	12	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	502,7400	503	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	4900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2700	16	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	4950,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	455,9000	456	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	4950,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4800	19	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	409,8200	410	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4500	23	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	5050,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	364,7000	365	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	5050,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,3800	28	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	5100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	320,7700	321	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	5100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,4900	34	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	5150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	278,2900	278	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	5150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,0600	42	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	237,6000	238	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,4200	51	0	1	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	5250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	199,0600	199	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	5250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,9300	63	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	5300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	163,1000	163	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,0200	77	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	5350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	130,2900	130	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	5350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,2500	94	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,4900	101	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	115,5000	116	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	5450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,0500	77	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	5450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	141,1100	141	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	5500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,0500	57	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	5500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	171,1600	171	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	5550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,3000	41	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	5550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	205,4500	205	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,3500	29	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	243,5600	244	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	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	5900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9200		4	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	5900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	518,4100	518	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400		2	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	617,0300	617	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	6100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700		2	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	6100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	716,4600	716	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	6200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	6200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	816,1800	816	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	6400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1015,7900	1016	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	6800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	6800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1415,4700	1415	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	7200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-12-2018	7200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1815,7500	1816	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	3600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1787,9000	1788	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	3600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	4000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1389,9000	1390	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	4000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000		6	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	996,0300	996	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1800		13	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	803,1200	803	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	4600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6500		21	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	615,9900	616	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,9000		34	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	525,9500	526	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	4900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,0400		44	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	439,3300	439	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,6100		58	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5050,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	397,6300	398	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5050,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,0100		66	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	357,2200	357	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,6900		76	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	318,2600	318	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,8200		87	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	280,9300	281	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,5900		100	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	245,4200	245	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	114,1800		114	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	211,9400	212	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	130,7900		131	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	180,8700	181	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	149,8100	150	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,5600	153	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	171,5900	172	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	127,1200	127	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	196,2500	196	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	104,6400	105	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	223,8700	224	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,1000		85	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	254,4200	254	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,4100		68	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	287,8200	288	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,3900		54	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	323,9000	324	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,8300		43	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	362,4300	362	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5750,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,4500		33	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5750,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	403,1500	403	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9600		26	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	445,7500	446	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4800		15	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	5900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	535,4500	535	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2500		9	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	629,4200	629	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	6100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600		6	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	6100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	726,0100	726	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	6200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100		4	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	6200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	824,1500	824	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	6400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1022,6700	1023	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	6800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	6800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1422,3500	1422	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	7200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-3-2019	7200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1822,5500	1823	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	4000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1229,3200	1229	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	4000,0000	P	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	21-6-2019	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	140,8300	141	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	5100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	281,2200	281	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	5100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,9000	174	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	220,7900	221	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	213,7700	214	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	5250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	193,4400	193	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	5250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	236,5700	237	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	5300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	168,2700	168	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	261,5500	262	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	5350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	145,3300	145	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	5350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	288,7500	289	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	124,6000	125	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	318,1800	318	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	5450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,0700	106	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	5450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	349,7900	350	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	5500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,6600	90	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	5500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	383,5300	384	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	5550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,2800	75	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	5550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	419,3000	419	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,8100	63	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	456,9700	457	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	5700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,9800	43	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	5700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	537,4400	537	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,8800	29	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	623,6400	624	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7000	13	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	808,0500	808	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	6200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900	6	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	6200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1001,6400	1002	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	6400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700	3	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1199,3100	1199	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	6800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400	1	0	0	25-9-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-6-2019	6800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1598,6600	1599	0	0	25-9-2018

* 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	19-10-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	117,9100	118	0	0	25-9-2018
F	FED	FUTURE EURO/DOLLAR	16-11-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	118,1200	118	0	0	25-9-2018
F	FED	FUTURE EURO/DOLLAR	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	118,4000	118	0	0	25-9-2018
F	FED	FUTURE EURO/DOLLAR	15-3-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	119,1300	119	0	0	25-9-2018
F	FED	FUTURE EURO/DOLLAR	21-6-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	120,0300	120	0	0	25-9-2018
F	FED	FUTURE EURO/DOLLAR	20-9-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	120,9000	121	0	0	25-9-2018
F	FPD	British Pound / USD Futures	19-10-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	131,7400	132	0	0	25-9-2018
F	FPD	British Pound / USD Futures	16-11-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	131,9700	132	0	0	25-9-2018
F	FPD	British Pound / USD Futures	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	132,2900	132	0	0	25-9-2018
F	FPD	British Pound / USD Futures	15-3-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	133,1100	133	0	0	25-9-2018
F	FPD	British Pound / USD Futures	21-6-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	134,1100	134	0	0	25-9-2018
F	FPD	British Pound / USD Futures	20-9-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	135,0800	135	0	0	25-9-2018
F	FPE	British Pound / Euro Futures	19-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	111,7400	112	0	0	25-9-2018
F	FPE	British Pound / Euro Futures	16-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	111,7100	112	0	0	25-9-2018
F	FPE	British Pound / Euro Futures	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	111,6700	112	0	0	25-9-2018
F	FPE	British Pound / Euro Futures	15-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	111,6000	112	0	0	25-9-2018
F	FPE	British Pound / Euro Futures	21-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	111,5000	112	0	0	25-9-2018
F	FPE	British Pound / Euro Futures	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	111,4300	111	0	0	25-9-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	19-10-2018	125,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500	7	0	0	25-9-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	19-10-2018	125,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	25-9-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	19-10-2018	126,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7700	6	0	0	25-9-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	19-10-2018	126,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	25-9-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	19-10-2018	127,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8200	5	0	0	25-9-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	19-10-2018	127,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	25-9-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	19-10-2018	128,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9200	4	0	0	25-9-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	19-10-2018	128,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	25-9-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	19-10-2018	129,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700	3	0	0	25-9-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	19-10-2018	129,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	0	25-9-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	19-10-2018	130,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200	2	0	0	25-9-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	19-10-2018	130,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	0	25-9-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	19-10-2018	131,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	0	25-9-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	19-10-2018	131,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400	1	0	0	25-9-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	19-10-2018	132,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	0	25-9-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	19-10-2018	132,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100	1	0	0	25-9-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	19-10-2018	133,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	0	25-9-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	19-10-2018	133,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	0	25-9-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	19-10-2018	134,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	0	25-9-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	19-10-2018	134,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200	3	0	0	25-9-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	19-10-2018	135,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	0	25-9-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	19-10-2018	135,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200	4	0	0	25-9-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-11-2018	125,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0800	7	0	0	25-9-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-11-2018	125,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	25-9-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-11-2018	126,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1700	6	0	0	25-9-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-11-2018	126,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	0	25-9-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-11-2018	127,0000	C	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2900	5	0	0	25-9-2018
O	PDX	British Pound / USD Options	16-11-2018	127,0000	P	USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	0	25-9-2018

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

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

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	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	20-9-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	25-9-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	23-10-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	25-9-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	21-11-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	25-9-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	19-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	25-9-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	23-1-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	25-9-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	20-2-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	25-9-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	23-3-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	25-9-2018

* O: Option / F: Future

** C: Call / P: Put