

DINSDAG 13 FEBRUARI 2018

UITGEGEVEN DOOR EURONEXT AMSTERDAM

OFFICIELE PRIJSCOURANT


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

EURONEXT AMSTERDAM

Equity Derivatives

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	0	13-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	13-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	13-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	13-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	24,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	13-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	24,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	13-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	24,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	13-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	24,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	13-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	13-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	13-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	24,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	13-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	24,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	13-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	24,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	13-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	24,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	13-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	13-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	13-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	25,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	13-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	25,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	13-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	25,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	13-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	25,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	13-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	25,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	13-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	25,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	13-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	25,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	13-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	25,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	13-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	13-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	13-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	26,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	13-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	26,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	13-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900		2	0	13-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	13-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	13-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	9,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	13-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	9,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	13-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	9,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	13-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	9,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	13-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	13-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	13-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	10,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	13-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	10,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	13-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	10,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	13-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	10,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	1	13-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	10,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	13-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	10,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	13-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	10,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	13-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	10,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	13-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	13-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	13-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	11,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	13-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	11,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	13-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	11,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	13-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	11,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200		1	0	13-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	11,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	13-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	11,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	13-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	13-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700		2	0	13-2-2018
O	4AG	AEGON Weekly Option - Week 4	23-2-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	13-2-2018
O	4AG	AEGON Weekly Option - Week 4	23-2-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	13-2-2018
O	4AG	AEGON Weekly Option - Week 4	23-2-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	13-2-2018
O	4AG	AEGON Weekly Option - Week 4	23-2-2018	5,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0600		0	1	13-2-2018
O	4AG	AEGON Weekly Option - Week 4	23-2-2018	5,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	13-2-2018
O	4AG	AEGON Weekly Option - Week 4	23-2-2018	5,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	13-2-2018
O	4AG	AEGON Weekly Option - Week 4	23-2-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	13-2-2018
O	4AG	AEGON Weekly Option - Week 4	23-2-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	13-2-2018

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

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

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

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	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	44,0000	P	EUR	4,1500	4,4500	4,1500	2	4,4500	4,5000	5	13	139	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	145	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000	6	0	39	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	110	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000	7	0	26	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	57	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5000	9	0	36	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5000	11	0	0	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5000	13	0	0	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5300	14	0	51	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	19	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5600	12	0	2	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0600	0	1	22	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6000	10	0	56	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,1000	0	1	685	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6700	8	0	39	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	140	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7400	6	0	158	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	103	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300	4	0	298	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,4300	0	1	1074	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	38,0000	C	EUR	2,6900	2,6900	2,6900	1	2,6900	2,3100	2	2	394	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	619	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500	2	0	10	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	39,0000	P	EUR	0,9500	1,0500	0,9500	2	1,0500	1,1500	1	3	32	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	40,0000	C	EUR	1,2800	1,2800	1,1200	5	1,1200	1,1000	1	30	456	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	40,0000	P	EUR	1,3400	1,4100	1,3400	3	1,4100	1,6100	2	16	479	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	41,0000	C	EUR	0,7600	0,7900	0,7600	3	0,7900	0,6900	1	3	32	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	101	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,5100	0,5100	0,4600	6	0,4600	0,4000	0	11	432	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	42,0000	P	EUR	2,6000	2,6000	2,6000	2	2,6000	2,9100	3	4	684	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	43,0000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	4	0,2600	0,2200	0	15	271	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	43,0000	P	EUR	3,4800	3,4800	3,4800	1	3,4800	3,7300	4	8	502	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,1200	0	6	446	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6300	5	0	216	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	45,0000	C	EUR	16,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0600	1	452	1	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	45,0000	P	EUR	5,3000	5,3000	5,3000	1	5,3000	5,5700	6	8	285	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0300	0	1	190	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5400	7	0	1	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	129	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5200	9	0	28	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	108	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5100	11	0	7	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5100	13	0	0	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5100	16	0	0	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5100	21	0	50	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8200	6	0	0	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	76	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200	4	0	0	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	67	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400	3	0	0	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	62	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	16	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	39,0000	P	EUR	1,6400	1,6400	1,6400	3	1,6400	1,8400	2	10	15	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900	1	0	22	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	40,0000	P	EUR	2,1000	2,1000	2,1000	1	2,1000	2,3800	2	10	155	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	24	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	41,0000	P	EUR	2,7500	2,7500	2,7500	1	2,7500	3,0100	3	10	17	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	25	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	42,0000	P	EUR	3,4000	3,4000	3,4000	1	3,4000	3,7300	4	25	129	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	22	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5300	5	0	40	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	66	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3900	5	0	23	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	14	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000	6	0	68	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1500	0	1	8	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2400	7	0	22	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	13	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	48,0000	P	EUR	9,0500	9,0500	9,0500	1	9,0500	9,1700	9	20	20	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	5	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1400	11	0	153	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	28,0000	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	15-6-2018	40,0000	C	EUR	1,9400	1,9500	1,9400	4	1,9500	1,7900	2	30	618	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800	3	0	752	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	42,0000	C	EUR	1,1500	1,2000	1,1500	2	1,2000	1,0500	1	2	402	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	42,0000	P	EUR	3,8800	3,8800	3,8800	1	3,8800	4,1700	4	5	610	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	44,0000	C	EUR	0,7200	0,7200	0,6500	4	0,6500	0,5800	1	11	569	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7200	6	0	140	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	330	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5700	7	0	153	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	1	0,3800	0,3200	0	1	227	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4700	7	0	78	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	277	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2700	11	0	22	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1700	16	0	20	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1700	21	0	60	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5700	12	0	0	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	8	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6500	10	0	8	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	19	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	35,0000	C	EUR	5,6000	5,6000	5,6000	1	5,6000	5,3600	5	1	19	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	35,0000	P	EUR	1,2500	1,4200	1,2500	2	1,4200	1,4200	1	5	103	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900	3	0	26	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	38,0000	P	EUR	2,5200	2,5200	2,5200	1	2,5200	2,5300	3	4	135	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	40,0000	C	EUR	2,6300	2,6300	2,5700	2	2,5700	2,3700	2	3	153	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	40,0000	P	EUR	3,3800	3,3800	3,3800	3	3,3800	3,5300	4	10	412	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	42,0000	C	EUR	1,7300	1,7300	1,7000	4	1,7000	1,6300	2	13	100	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8000	5	0	184	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	44,0000	C	EUR	1,1200	1,1200	1,1000	2	1,1000	1,1100	1	6	321	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2900	6	0	265	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	46,0000	C	EUR	0,7200	0,7200	0,7200	2	0,7200	0,7200	1	25	113	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9000	8	0	22	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,3200	2	0,3200	0,3000	0	6	139	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4900	11	0	0	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1200	0	11	13	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3200	16	0	9	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	13-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2700	21	0	0	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200	4	0	8	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	15	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200	3	0	0	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	32	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400	2	0	15	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	146	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	35	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	22	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	23,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	23,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	51	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	24,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	2	0,1200	0,1100	0	10	92	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	24,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	0	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	24,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	24,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	0	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	24,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	1	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	24,5000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,2600	3	0,3500	0,2800	0	12	48	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	111	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	24,6000	C	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,2300	0	5	5	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	24,6000	P	EUR	0,2200	0,2300	0,2200	2	0,2300	0,3100	0	11	14	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	24,8000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,1500	2	0,1500	0,1400	0	9	29	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	24,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	22	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	25,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,0800	0	10	169	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	25,0000	P	EUR	0,4700	0,6400	0,4700	3	0,5800	0,5600	1	8	530	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	25,2000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0500	0	2	3	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	25,2000	P	EUR	0,6600	0,6600	0,6600	1	0,6600	0,7200	1	2	107	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	25,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	32	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	25,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	15	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	25,5000	C	EUR	0,0200	0,0300	0,0200	4	0,0200	0,0200	0	8	288	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	25,5000	P	EUR	0,8400	1,0200	0,8400	3	0,9500	0,9900	1	24	297	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	25,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	74	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	25,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	9	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	25,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	25,8000	P	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,2900	1	10	10	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	277	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	26,0000	P	EUR	1,3100	1,4300	1,3100	2	1,4300	1,4900	1	21	855	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	26,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	11	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	26,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	0	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	26,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	27,0000	P	EUR	2,3000	2,4800	2,3000	3	2,4700	2,4800		2	9	581 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	27,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	4 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	27,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800		3	0	10 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	27,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	64 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	27,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800		3	0	10 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	756 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	27,5000	P	EUR	2,8500	3,0000	2,8300	4	2,8600	2,9800		3	26	502 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	27,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	16 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	27,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800		3	0	10 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	27,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	55 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	27,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800		3	0	0 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100		0	1	3776 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	28,0000	P	EUR	3,4800	3,4800	3,4800	1	3,4800	3,4800		3	4	409 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	28,5000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	2	0,0200	0,0100		0	11	402 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800		4	0	35 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1209 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800		4	0	13 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9800		5	0	0 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	7 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4800		5	0	16 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4800		7	0	3 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4800		9	0	0 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5200		9	0	59 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	147 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5400		7	0	58 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	76 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5800		6	0	51 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	140 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000		5	0	125 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0700		0	3	124 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300		4	0	6 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	124 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6900		3	0	28 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1800		0	1	338 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200		2	0	404 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,3000	0,3400	0,3000	3	0,3400	0,3000		0	3	723 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300		1	0	0 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	0 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	1,0700	1,0700	1,0600	2	1,0600	1,0800		1	2	403 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,5300	0,5700	0,4900	4	0,5400	0,5600		1	22	1253 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	24,5000	C	EUR	0,7800	0,7800	0,7800	1	0,7800	0,7800		1	1	32 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	24,5000	P	EUR	0,7200	0,7600	0,7200	3	0,7600	0,7600		1	8	27 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	25,0000	C	EUR	0,6000	0,6100	0,5100	9	0,5300	0,5400		1	25	1083 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,9800	0,9800	0,9800	1	0,9800	1,0200		1	3	2405 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	25,5000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,3300	4	0,3300	0,3500		0	22	106 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	25,5000	P	EUR	1,1900	1,2800	1,1900	3	1,2700	1,3300		1	7	136 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2100	2	0,2100	0,2100		0	12	1050 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	2881 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	26,5000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1300		0	1	108 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100		2	0	362 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,0800	2	0,0800	0,0800		0	2	1342 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600		3	0	1078 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	27,5000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0500		0	2	176 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300		3	0	210 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	2	0,0400	0,0300		0	2	910 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	3,3500	3,5500	3,3500	2	3,5500	3,5100		4	6	469 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	189 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	77 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	251 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900		4	0	59 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	56 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9900		5	0	0 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	362 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4900		5	0	59 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4900		7	0	0 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	10 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4900		9	0	0 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	40 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4900		10	0	38 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4900		15	0	33 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	20-4-2018	24,5000	C	EUR	0,9800	0,9800	0,9800	1	0,9800	1,0100		1	3	13-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	24,5000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	0,9900		1	9	13-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	25,0000	C	EUR	0,8400	0,8400	0,8400	3	0,8400	0,7600		1	21	254	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	25,0000	P	EUR	1,1400	1,1400	1,1400	1	1,1400	1,2400		1	20	363	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	25,5000	C	EUR	0,6200	0,6200	0,6200	2	0,6200	0,5600		1	7	77	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	25,5000	P	EUR	1,4100	1,4100	1,4100	1	1,4100	1,5400		2	20	136	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	81	13-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	188	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	99	13-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600		2	0	139	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1800	2	0,1800	0,1800		0	4	320	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	27,0000	P	EUR	2,6500	2,6500	2,6200	2	2,6200	2,6700		3	3	151	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	387	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1100		3	0	157	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0800		0	5	118	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5700		4	0	82	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	48	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0400		4	0	67	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	78	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5200		5	0	174	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	54	13-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5100		6	0	3	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000		8	0	0	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5800		17	0	210	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	30	13-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5800		16	0	0	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	22	13-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5800		15	0	35	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	47	13-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5800		14	0	0	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	90	13-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5700		13	0	58	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	45	13-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5700		12	0	0	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	22	13-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5700		11	0	35	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	14,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	67	13-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5800		10	0	17	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	86	13-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5800		9	0	32	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	158	13-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5800		8	0	200	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	91	13-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6300		7	0	1006	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1600		0	1	1555	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6300		6	0	242	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2100	2	0,2100	0,2100		0	22	138	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6900		5	0	143	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,3000		0	34	209	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800		4	0	753	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	2121	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9200		3	0	204	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,6300	0,6400	0,6300	2	0,6400	0,6500		1	20	1314	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	0	1190	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	23,0000	P	EUR	0,9800	0,9800	0,9800	1	0,9800	0,9600		1	7	2433	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	1,6100	1,6100	1,6100	1	1,6100	1,4900		1	1	306	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	1372	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	1701	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	25,0000	P	EUR	1,9100	1,9100	1,9100	1	1,9100	1,9800		2	2	1047	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,6000	0,6300	0,6000	2	0,6300	0,5900		1	4	2378	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700		3	0	767	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	27,0000	C	EUR	15,3900	0,3900	0,3500	2	0,3500	0,3400		0	4	1319	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	27,0000	P	EUR	3,3200	3,4500	3,3200	2	3,4500	3,4900		3	5	722	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,1800		0	1	932	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600		4	0	475	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	437	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3200		5	0	147	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	147	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2700		6	0	119	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	10	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2300		11	0	237	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2300		16	0	186	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR											

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700		2	0	1714 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	1,5800	1,6600	1,5800	9	1,6300	1,6000		2	155	184 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	24,0000	P	EUR	2,0600	2,0600	2,0600	1	2,0600	2,0800		2	1	485 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	25,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,0900		1	1	294 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	25,0000	P	EUR	2,5800	2,7000	2,5800	2	2,7000	2,7000		3	30	1432 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	689 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	3,2900	3,2900	3,2900	1	3,2900	3,4100		3	2	1259 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	1222 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000		4	0	98 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	1243 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	28,0000	P	EUR	5,1000	5,1000	5,1000	1	5,1000	5,0700		5	5	139 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	332 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9700		6	0	112 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1100		0	3	388 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9200		7	0	179 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	42 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8700		12	0	239 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8700		17	0	84 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8700		22	0	110 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5300		11	0	6 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	322	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5400		10	0	0 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	149	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5500		9	0	7 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	91	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5800		7	0	56 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	358	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6300		6	0	113 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	111 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7000		5	0	204 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,7700	0,7800	0,7700	2	0,7800	0,8000		1	10	2182 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8300		4	0	67 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	21,0000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	4	1,0500	1,0800		1	200	425 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300		3	0	357 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	22,0000	P	EUR	1,3300	1,3300	1,3300	1	1,3300	1,4200		10	7968	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	23,0000	C	EUR	2,3500	2,3500	2,3500	1	2,3500	2,3300		2	2	489 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	23,0000	P	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	1,8600		2	5	1002 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	24,0000	C	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	1,7600		2	20	843 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	24,0000	P	EUR	2,3400	2,3800	2,3400	3	2,3800	2,3800		2	9	2371 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	25,0000	C	EUR	1,3200	1,3600	1,3100	3	1,3100	1,2900		1	26	1344 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800		3	0	3416 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,9200	0,9200	0,9200	1	0,9200	0,9100		1	5	1601 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	26,0000	P	EUR	3,5000	3,5000	3,4900	2	3,4900	3,6700		4	2	1454 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	1842 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4200		4	0	171 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,4900	0,4900	0,4400	3	0,4400	0,4400		0	25	1907 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2200		5	0	76 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3000		0	15	904 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1200		6	0	64 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	730 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	7,0500	7,0500	7,0500	1	7,0500	7,0200		7	1	271 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	180 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9200		9	0	5 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	1 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8700		12	0	103 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8700		17	0	0 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9000		22	0	175 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5300		11	0	0 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	15 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5500		9	0	8 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	71 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6000		7	0	43 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	1221 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7900		5	0	46 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	344 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600		4	0	34 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400		2	0	85 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400		3	0	31 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	0	369 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000		3	0	99 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500		3	0	443 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	24,0000	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	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	358 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9700		7	0	4 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	170	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8200		8	0	34 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	4	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6700		10	0	0 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	41	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5300		13	0	1 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	35	13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4400		17	0	70 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4300		22	0	0 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5200		9	0	0 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	5 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5600		7	0	22 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	1309 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8000		5	0	159 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	20,0000	P	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	1,8900		2	5	343 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000		3	0	55 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	22,0000	P	EUR	2,7000	2,7000	2,7000	2	2,7000	2,7800		3	20	219 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100		3	0	50 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3600		3	0	26 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900		2	0	66 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9200		4	0	98 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900		2	0	122 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	25,0000	P	EUR	4,4500	4,5500	4,4500	2	4,5500	4,5600		5	5	83 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	2053 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2900		5	0	2128 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	122 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0700		6	0	66 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	28,0000	C	EUR	0,9500	0,9600	0,9500	2	0,9600	0,9600		1	6	93 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	28,0000	P	EUR	6,7000	6,8000	6,7000	2	6,8000	6,8700		7	2	353 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	29,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	4	0,7500	0,7800		1	31	96 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6900		8	0	0 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	48 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5700		9	0	6 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	228 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3700		10	0	1 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	241 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2200		13	0	2 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1200		18	0	0 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 13-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0300		23	0	10 13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500		3	0	0 13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	0 13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	0 13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	5 13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	2	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	4	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	10	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	14	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	22,0000	P	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	1	0,4200	0,3700		0	1	4 13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	11	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	32 13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	43	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	23,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,2500		1	1	58 13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	85 13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	83 13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	111	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	24,0000	P	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	1	2,2000	2,2500		2	1	242 13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	46	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500		3	0	34 13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	49	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	21 13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	73	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500		4	0	16 13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	44	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2500		5	0	105 13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8100		4	0	0 13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100		3	0	0 13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0 13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	22,5000	P	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,3100		1	18	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	19	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	45	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	17	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	23,5000	P	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	2,0200		2	20	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	124	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400		2	178	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	17	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	5	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	52	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000		3	21	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	29	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3500		4	17	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	81	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	27,0000	P	EUR	5,3000	5,3000	5,3000	1	5,3000	5,3400		5	16	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8700		4	0	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900		3	0	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	2	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	8	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	6	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	21,5000	P	EUR	0,8200	0,8200	0,8200	1	0,8200	0,9200		1	13	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	31	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	1	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	53	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800		2	507	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	1	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400		2	30	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	21	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600		3	11	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	15	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800		3	1	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	2	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4500		3	0	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	1	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4100		4	9	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	2	13-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3200		5	0	13-2-2018
F	AD6	Adidas AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	175,7964		176	0	13-2-2018
F	AD6	Adidas AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	175,7627		176	0	13-2-2018
F	AD6	Adidas AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	175,7047		176	0	13-2-2018
F	AD6	Adidas AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,6868		174	0	13-2-2018
F	AD6	Adidas AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,5750		174	0	13-2-2018
F	AD6	Adidas AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,4347		173	0	13-2-2018
F	AD8	Adidas - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	2	13-2-2018
F	AD8	Adidas - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500		3	8	13-2-2018
F	AD8	Adidas - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000		3	0	13-2-2018
F	AD8	Adidas - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	13-2-2018
F	AD8	Adidas - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,8000		36	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8000		26	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,8000		21	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8200		16	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	162,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8400		14	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	162,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	164,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8800		12	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	164,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9100		11	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	166,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9400		10	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	166,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	168,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0600		8	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	168,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2500		6	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	172,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5800		5	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	172,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	174,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1200		3	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	174,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	13-2-2018

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	124,2600	124	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-3-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,2700	174	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,6700	27	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2000	18	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700	2	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4200	14	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000	4	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	168,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3200	12	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	168,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6100	5	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0300	11	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3200	5	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	172,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7700	10	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	172,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0600	6	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	174,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7700	9	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	174,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0600	7	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	176,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6000	8	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	176,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8900	8	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	178,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7600	7	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	178,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0500	9	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7600	6	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0600	10	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	182,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0600	5	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	182,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3600	11	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	184,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3100	4	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	184,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6100	13	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	186,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000	4	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	186,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9900	14	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	188,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700	3	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	188,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3700	15	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800	3	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8800	17	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	192,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400	2	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	192,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4400	18	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100	2	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9100	21	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2600	25	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,4100	44	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,9400	56	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,0400	51	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,1900	46	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,7400	37	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400	2	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8200	28	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000	3	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6200	24	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600	4	0	30	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7600	20	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2800	5	0	5	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2200	16	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9100	7	0	5	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0300	13	0	33	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8600	9	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2100	10	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1600	11	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8100	8	0	22	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8700	14	0	8	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8600	6	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0100	17	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3500	4	0	60	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5800	21	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1800	3	0	3	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4500	24	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000	2	0	32	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,6000	29	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	21	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,5400	38	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	2	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,0000	47	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	15-6-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	126,4800	126	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	146,4900	146	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	176,5200	177	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,1200	56	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800	1	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,6200	47	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900	2	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,5800	38	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900	3	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,3100	29	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2300	5	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5100	26	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5600	7	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9100	22	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0600	8	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6200	19	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8600	10	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8700	16	0	3	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1800	12	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2300	13	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5900	15	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8900	11	0	22	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2800	17	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0500	9	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4700	20	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2000	7	0	18	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6300	24	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000	6	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3500	27	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600	5	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,1200	31	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500	2	0	8	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,8600	49	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700	1	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,8100	68	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400	1	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,5000	78	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,2400	87	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,9400	107	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	126,8000	127	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	176,7500	177	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,8400	76	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,2900	47	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000	3	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,7100	39	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8100	5	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,9500	31	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2600	7	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,2300	27	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6100	9	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,8700	24	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3000	10	0	17	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0800	21	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5700	13	0	20	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4100	18	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9300	15	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9100	16	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4500	17	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7400	14	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3000	20	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7800	12	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,3600	23	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6500	10	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2400	26	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1400	8	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,7600	30	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7400	7	0	12	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,3700	33	0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300	4	0	3	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	220,0000	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	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,8000		76	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,2500		39	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6600		7	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,6700		32	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4400		9	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,9600		25	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0200		13	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3900		19	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7200		18	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8500		15	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4500		23	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2400		11	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,0100		30	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6900		10	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,5600		34	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4100		4	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,6000		54	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600		2	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,0800		81	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	130,0200		130	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,8200		76	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,1200		41	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2300		9	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,0700		34	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4500		12	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6600		28	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2400		16	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2000		22	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9600		21	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6400		18	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5600		27	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8500		14	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,8800		33	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2100		12	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2800		36	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300		7	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,0000		56	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700		3	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,5800		83	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	130,4700		130	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,8500		76	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600		2	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,5600		43	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3400		12	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,8300		36	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0000		16	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,5600		30	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0600		20	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1800		24	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,9800		25	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5700		20	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,6400		31	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6000		16	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,8800		37	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9400		14	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,3100		40	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3000		8	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,0600		60	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000		4	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,3400		86	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	133,7800		134	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,9500		76	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200		3	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,5800		44	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9500		14	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,1700		37	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8800		18	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,4300		31	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4200		22	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2600		26	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4800		27	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9300		22	0	13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	180,0000	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	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	88,2600		88	0	0 13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600		2	0	0 13-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	134,7800		135	0	0 13-2-2018
F	AE6	Aegon NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3399		5	0	0 13-2-2018
F	AE6	Aegon NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3389		5	0	0 13-2-2018
F	AE6	Aegon NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3371		5	0	0 13-2-2018
F	AE6	Aegon NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2141		5	0	0 13-2-2018
F	AE6	Aegon NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0908		5	0	0 13-2-2018
F	AE6	Aegon NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0867		5	0	0 13-2-2018
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 13-2-2018
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 13-2-2018
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 13-2-2018
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 13-2-2018
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 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	0 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	0 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	16	0 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	16 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	9,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	0 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	9,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	0 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	10,0000	C	EUR	0,4600	0,5500	0,4600	3	0,5500	0,4800		0	10	11 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	10,0000	P	EUR	0,2700	0,3000	0,2700	2	0,3000	0,2200		0	4	264 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	10,5000	C	EUR	0,2100	0,2600	0,1800	6	0,1800	0,2200		0	19	119 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	10,5000	P	EUR	0,4700	0,5000	0,4700	2	0,5000	0,4600		0	9	335 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	11,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0900		0	1	233 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	296 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	173 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	114 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	12,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0300		0	1	241 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	12,0000	P	EUR	1,8000	1,8500	1,7100	3	1,8500	1,7800		2	27	569 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	271 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	12,5000	P	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	4	2,3000	2,2600		2	25	210 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	394 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	13,0000	P	EUR	2,7200	2,8500	2,7000	3	2,7000	2,7500		3	17	408 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	13,5000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100		0	0	287 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	13,5000	P	EUR	3,3000	3,3000	3,2500	2	3,2500	3,2500		3	2	207 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	565 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	111 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	161 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	14,5000	P	EUR	4,2500	4,2500	4,2500	1	4,2500	4,2500		4	1	170 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	679 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7500		5	0	0 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	11 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7500		6	0	0 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500		7	0	0 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7500		8	0	0 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	4,5000	C	EUR	5,7500	5,7500	5,7500	1	5,7500	5,7600		6	1	51 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2600		5	0	10 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	16 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2800		4	0	200 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	120 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000		4	0	43 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	10 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100		3	0	84 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	247 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300		3	0	96 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	7 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	55 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	343 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900		2	0	11 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	34 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200		2	0	0 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	0 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	41 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	112 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	20 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	41 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	2022 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	0 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	0 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,7300		1	5	274 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	1	0,4800	0,4800		0	5	929 13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	10,5000	C	EUR	0,4500	0,47								

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	12,0000	P	EUR	1,9000	1,9000	1,9000	1	1,9000	1,8400	2	1	1183	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	393	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100	2	0	211	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	323	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	13,0000	P	EUR	2,8500	2,8500	2,8500	1	2,8500	2,7800	3	3	567	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	251	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700	3	0	235	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	787	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	14,0000	P	EUR	3,7000	3,7000	3,7000	1	3,7000	3,7600	4	38	410	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	142	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2600	4	0	86	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	208	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7600	5	0	45	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	137	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7600	6	0	143	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7600	7	0	70	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	11	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7600	8	0	51	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	23	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7600	10	0	173	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100	2	0	0	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	8,8000	P	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,2700	0	10	10	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900	1	0	0	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	0	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	0	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	10	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	9,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	0	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	9,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	0	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	10,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	3	0,8500	0,8500	1	12	21	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	10,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6100	1	4	9	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	14	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	10,5000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,8500	2	0,8500	0,8600	1	11	41	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	2	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700	1	0	34	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	11,5000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	3	0,3000	0,2700	0	12	16	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	11,5000	P	EUR	1,4600	1,4600	1,4600	1	1,4600	1,5400	2	1	6	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	65	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400	2	0	46	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	8	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700	2	0	27	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0700	0	1	21	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400	3	0	7	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	65	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100	3	0	0	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	59	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900	4	0	0	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7700	5	0	0	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7700	6	0	0	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2600	7	0	12	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	184	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2600	6	0	125	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	589	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7600	6	0	44	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	769	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2700	5	0	575	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	543	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3200	4	0	2602	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	1018	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800	3	0	218	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	354	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900	2	0	336	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	291	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	9,0000	C	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	1	1,7000	1,6900	2	50	73	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,4700	0,4700	0,4700	1	0,4700	0,4600	0	30	419	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400	1	0	0	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	0	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	10,0000	C	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	2	1,0500	1,0400	1	19	364	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	5555	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	2	0,6000	0,5900	1	13	287	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	964	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	570	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	12,0000	P	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	1	2,0000	2,0900	2	10	414	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	343	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400	3	0	519	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,0900	7	0,0900	0,0900	0	68	922	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	14,0000	P	EUR	3,8200	3,82								

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	601	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7900	10	0	1075	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700	3	0	0	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	1	0,2400	0,2400	0	3	7	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300	3	0	0	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	1	0,4200	0,4100	0	60	496	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200	2	0	20	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,6700	0,7000	0,6700	2	0,7000	0,7100	1	4	136	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700	2	0	0	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	9,5000	P	EUR	0,8400	0,8400	0,8400	1	0,8400	0,8600	1	3	3	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	17	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800	1	0	200	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	73	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600	2	0	77	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	2	0,5500	0,5400	1	10	120	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400	2	0	186	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	125	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	13,0000	P	EUR	3,2000	3,2000	3,2000	2	3,2000	3,1500	3	70	103	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,2200	0,2500	0,2200	2	0,2500	0,2200	0	6	114	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200	4	0	23	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	87	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500	5	0	117	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	244	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000	6	0	65	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	62	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8400	8	0	16	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8200	10	0	20	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2700	6	0	14	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	25	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8000	6	0	3	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	14	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3200	5	0	1514	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	751	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4100	4	0	101	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	66	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500	4	0	543	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	488	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	8,0000	C	EUR	2,8200	2,8200	2,8200	1	2,8200	2,7600	3	5	220	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	535	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800	2	0	2266	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,8500	0,9500	0,8500	3	0,9500	0,8800	1	4	349	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500	2	0	0	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	0	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	10,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,5000	2	5	660	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	10,0000	P	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,3100	1	1	464	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	19	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700	2	0	18	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,7400	1	20	691	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	12,0000	P	EUR	2,7000	2,7000	2,6000	2	2,6000	2,5600	3	2	399	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	80	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	13,0000	P	EUR	3,4000	3,4000	3,2000	4	3,2500	3,3200	3	29	143	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	873	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1700	4	0	186	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	326	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0700	5	0	221	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,2000	0,2200	0,2000	2	0,2200	0,1700	0	11	349	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000	6	0	5	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	112	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9300	8	0	0	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	248	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8900	10	0	217	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	8,0000	C	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	1	3,0000	3,0200	3	4	43	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	73	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400	2	0	12	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	9,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,1800	1	2	92	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	10,0000	C	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	1,8100	2	1	125	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600	2	0	87	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	12,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,0900	1	25	322	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	12,0000	P	EUR	2,9000	2,9500	2,9000	2	2,9500	2,9500	3	4	219	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,6000	2	0,6000	0,6400	1	6	160	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100	5	0	155	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	15,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,4900	0	8	180	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3600	5	0	170	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,3700	0,3700	0,3400	2	0,3400	0,3700	0	3	111	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2500	6	0	37	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	138	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0300	10	0	796	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	20-12-2019	12,0000	P	EUR	3,2200	3,2500	3,2200	2	3,2500	3,2600	3	4	41	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,9100	1	10	55	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7700	5	0	2	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	3	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4700	6	0	45	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	12	13-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1800	10	0	2	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6000	7	0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000	5	0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000	3	0	8	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200	2	0	10	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	92	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	16	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	14	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	41,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,1700	2	0,1700	0,1700	0	2	21	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	6	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	30	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	42,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,1500	2	1,1500	1,4100	1	2	56	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	34	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000	2	0	60	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	48	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000	3	0	27	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000	4	0	20	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4000	5	0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4000	7	0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4000	9	0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	25,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8900	15	0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	25,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	27,6900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9100	13	0	14	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	27,6900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	5	5	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	29,6700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9300	11	0	36	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	29,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	12	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6000	9	0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	13	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	33,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9800	7	0	10	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	33,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	15	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	34,6100	C	EUR	6,2500	6,2500	6,2500	1	6,2500	6,0100	6	1	5	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	34,6100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	29	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	35,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0500	5	0	42	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	35,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	55	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	37,5800	C	EUR	3,4000	3,4000	3,4000	1	3,4000	3,2300	3	1	122	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	37,5800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	57	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	39,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	183	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	39,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	84	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	1	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	4	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	46	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	43	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	41,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	206	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	41,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600	2	0	99	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	13	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	10	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	43,0000	C	EUR	0,2500	0,2600	0,2500	2	0,2600	0,2300	0	3	37	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400	3	0	37	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	14	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200	0	0	3	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	44,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	129	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800	4	0	3	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4600	4	0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4300	5	0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4100	7	0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	49,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	49,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8500	9	0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	54,3900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	54,3900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8000	14	0	15	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6800	7	0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8000	5	0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	7 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700		2	0	3 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	20	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700		3	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	1	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6900		4	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	13	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5700		5	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000		6	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4500		7	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4300		9	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	24,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8800		16	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	24,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	21	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	25,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8900		15	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	25,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	36	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6000		15	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	27,6900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9100		13	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	27,6900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	40	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	29,6700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9400		11	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	29,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	71	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6500		9	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	4	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	34,6100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600		6	0	165 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	34,6100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	243 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9100		5	0	65 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	0	144 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000		3	0	241 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300		1	0	265 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	39,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400		2	0	688 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	39,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400		2	0	155 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	172 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6900		4	0	165 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	44,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	361 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7500		6	0	32 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	40 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1900		6	0	51 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	1	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1200		7	0	13 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	49,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	11 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	49,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4700		10	0	20 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	2	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0200		11	0	0 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0100		16	0	35 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0200		21	0	0 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6000		13	0	0 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6200		11	0	0 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	0 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	10 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	0	65 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600		3	0	30 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	285 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400		2	0	1061 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800		3	0	1617 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	93 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000		4	0	79 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	29 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600		6	0	12 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	64 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5100		7	0	10 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	13 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3800		7	0	0 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	12 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1200		11	0	1 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0600		16	0	20 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0600		21	0	0 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	24,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8800		16	0	0 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	24,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	48	0 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6000		13	0	0 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	0 13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	29,6700	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	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	39,5500	P	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	3	3,0000	3,1600	3	50	421	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	42,0000	C	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	1	1,6500	1,6200	2	10	41	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	42,0000	P	EUR	4,4000	4,4000	4,4000	4	4,4000	4,6200	5	50	195	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	44,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	284	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4300	6	0	216	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	7	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6500	8	0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	49,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	75	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	49,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7500	11	0	32	13-2-2018
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	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1400	16	0	5	13-2-2018
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	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1100	21	0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6000	16	0	3	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	43	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6300	11	0	10	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400	1	0	31	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1000	6	0	9	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500	2	0	29	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700	3	0	109	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9200	5	0	85	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600	1	0	97	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5300	9	0	84	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,4900	0,4900	0,4900	1	0,4900	0,4200	0	8	65	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9500	13	0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,6900	23	0	0	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6500	11	0	4	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400	1	0	29	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2600	6	0	2	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000	3	0	22	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200	3	0	16	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000	6	0	42	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	59	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9900	9	0	9	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,6700	1	1	31	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2400	13	0	10	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	150	13-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7600	23	0	0	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400	1	0	152	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	230	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	50	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	4,8000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5600	1	1	110	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	4,8000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	2	0,0300	0,0300	0	170	178	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	4,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	22	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	4,9000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	2	0,0400	0,0400	0	12	168	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,0000	C	EUR	0,3500	0,3700	0,3500	7	0,3700	0,3900	0	110	6094	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	2	0,0500	0,0500	0	2	1472	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	0	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,1000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	3	0,0700	0,0700	0	280	998	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,2000	C	EUR	0,2100	0,2400	0,2100	4	0,2400	0,2400	0	5	3034	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,2000	P	EUR	0,1000	0,1100	0,1000	16	0,1000	0,1000	0	368	4643	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,3000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1500	13	0,1600	0,1800	0	246	184	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,3000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	3	0,1400	0,1400	0	550	812	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,4000	C	EUR	0,1000	0,1300	0,0900	31	0,1100	0,1200	0	728	6019	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,4000	P	EUR	0,1800	0,2100	0,1800	5	0,2100	0,1900	0	17	4332	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,5000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0700	12	0,0800	0,0900	0	43	256	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,5000	P	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	4	0,2700	0,2500	0	46	728	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,6000	C	EUR	0,0400	0,0600	0,0400	22	0,0600	0,0600	0	345	3714	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,6000	P	EUR	0,3300	0,3500	0,3200	9	0,3300	0,3200	0	58	2444	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,7000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	20	0,0400	0,0400	0	157	715	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,7000	P	EUR	0,4300	0,4300	0,4000	5	0,4000	0,4000	0	134	135	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	3022	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	5,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	567	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2279	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	490	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	6,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	601	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	6,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	100	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	21	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	6,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	100	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600	1	0	100	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-2-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600	2	0	0	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400	3	0	37	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400	2	0	347	13-2-2018
O	AG															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	2595 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	2629 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	2957 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	2706 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,6000	C	EUR	0,7600	0,7700	0,7600	2	0,7700	0,7800		1	2	1835 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,6000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0400		0	1	882 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	3145 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,8000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0600	4	0,0600	0,0600		0	149	6255 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,0000	C	EUR	0,4000	0,4100	0,4000	5	0,4100	0,4300		0	88	7307 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,1000		0	1	7212 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,2000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	2	0,2800	0,2900		0	2	3911 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,2000	P	EUR	0,1600	0,1800	0,1600	17	0,1600	0,1500		0	5117	6517 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,4000	C	EUR	0,1600	0,1800	0,1500	12	0,1800	0,1800		0	299	6170 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,4000	P	EUR	0,2500	0,2600	0,2400	7	0,2400	0,2400		0	716	2974 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,5000	C	EUR	0,1300	0,1400	0,1200	7	0,1300	0,1400		0	588	7932 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,5000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,3000		0	1	4129 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,6000	C	EUR	0,0900	0,1000	0,0900	3	0,1000	0,1000		0	83	3569 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	1119 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,8000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0400	2	0,0400	0,0500		0	21	2118 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	1022 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	6,0000	C	EUR	0,0300	0,0400	0,0300	5	0,0300	0,0300		0	70	1630 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	6,0000	P	EUR	0,7300	0,7300	0,7100	4	0,7100	0,6900		1	200	1897 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	310 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	6,4000	P	EUR	1,0800	1,0800	1,0800	1	1,0800	1,0800		1	20	171 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	199 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	1178 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700		2	0	0 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	200 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700		3	0	133 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	200 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6700		4	0	112 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	0 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	200 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	105 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	247 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	202 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	1246 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,2000	C	EUR	0,3100	0,3500	0,3100	4	0,3300	0,3400		0	73	462 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,2000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,2000		0	3	391 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	931 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	515 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	490 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	263 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,8000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0900		0	3	575 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	82 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	203 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	17 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	41 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	6,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	0 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	4 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700		2	0	0 13-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500		3	0	255 13-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	6 13-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500		3	0	118 13-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	262 13-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	138 13-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100		0	0	646 13-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600		2	0	246 13-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	3,5000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0200		0	2	4559 13-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	2905 13-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	2675 13-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	2818 13-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	1842 13-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	13452 13-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	20331 13-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	1738 13-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	32454 13-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	681 13-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,6000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	4	0,1300	0,1300		0	287	6061 13-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	2748 13-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	10644 13-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	809 13-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	3	0,0900	0,0900		0	15	4652 13-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	4452 13-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1170 13-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100		2	0	1014 13-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	331 13-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	493 13-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000		4	0	151 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600		2	0	642 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	253 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	1080 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	4,0000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1100		0	3	7924 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	193 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	3869 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	305 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	1266 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	5,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5700		1	5	2132 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	3104 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	7307 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	5,5000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,6800		1	1	14952 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	3704 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	6,0000	P	EUR	1,0800	1,0800	1,0600	3	1,0600	1,0500		1	100	3050 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	607 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600		2	0	1546 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400		3	0	1255 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300		4	0	2 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500		3	0	509 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	797 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500		3	0	25 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	121 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	1786 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	660 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700		2	0	1376 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	7801 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	9624 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	4,0000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1600		0	8	9693 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	4,5000	C	EUR	0,9400	0,9400	0,9400	1	0,9400	0,9700		1	12	8166 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	4,5000	P	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	1	0,2900	0,2800		0	4	29276 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,5800	0,6100	0,5800	3	0,6100	0,6100		1	7	39080 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	20944 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	5,5000	C	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	2	0,3600	0,3600		0	22	8558 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	5,5000	P	EUR	0,7600	0,7700	0,7500	5	0,7500	0,7500		1	32	3134 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2100		0	4	27281 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100		1	0	12762 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0700		0	73	31545 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	7,0000	P	EUR	1,9900	1,9900	1,9900	1	1,9900	1,9900		2	3	6959 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	9451 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500		3	0	3360 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9400		4	0	108 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5545 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9400		5	0	2292 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	233 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9500		7	0	232 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	862 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9500		10	0	3624 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400		3	0	493 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	251 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	812 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	451 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700		2	0	116 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	5649 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	4,0000	C	EUR	1,3700	1,4000	1,3700	2	1,4000	1,4100		1	31	410 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	6610 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	6495 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	3409 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	3206 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	5,0000	P	EUR	0,6600	0,6600	0,6300	5	0,6300	0,6400		1	20	1127 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,3100		0	2	1371 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	6,0000	P	EUR	1,3200	1,3200	1,3200	1	1,3200	1,3200		1	1	1809 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	367 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800		2	0	56 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	2253 13-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300		3	0	888 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3400		4	0	1 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	1,0000	P	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
O	AGN	AEGON	20-12-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	0	10186 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	4,0000	P	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	1	0,3600	0,3500		0	10	11794 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	5323 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	12527 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	5,0000	C	EUR	0,7300	0,7300	0,7100	3	0,7100	0,7300		1	80	23139 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	5,0000	P	EUR	0,8100	0,8100	0,8100	1	0,8100	0,8000		1	20	8788 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,3700	0,3800	0,3700	4	0,3700	0,3800		0	267	18315 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	6,0000	P	EUR	1,5100	1,5100	1,5100	1	1,5100	1,5100		2	1	4937 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	13718 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	7,0000	P	EUR	2,3900	2,3900	2,3900	1	2,3900	2,3600		2	2	3985 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	10156 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	8,0000	P	EUR	3,2200	3,2200	3,2800	2	3,2800	3,2800		0	20	3007 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	8784 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2500		5	0	2805 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	2173 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2200		7	0	328 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	2319 13-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	15,0000	P	EUR	10,2400	10,2400	10,2400	1	10,2400	10,2500		10	10	1276 13-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3500		4	0	84 13-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	53 13-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500		3	0	256 13-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	774 13-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600		2	0	5802 13-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	3189 13-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700		2	0	3817 13-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	1073 13-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	4,0000	C	EUR	1,4100	1,4300	1,4100	2	1,4300	1,4400		1	4	22458 13-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	4,0000	P	EUR	0,5700	0,5800	0,5700	2	0,5800	0,5500		1	13	14549 13-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	5717 13-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	3900 13-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	5,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,7900	3	0,7900	0,8200		1	12	10388 13-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	4354 13-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	6,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,4800	2	0,4800	0,4800		0	110	10268 13-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	6,0000	P	EUR	1,8200	1,8200	1,8200	1	1,8200	1,8100		2	30	2267 13-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	981 13-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500		3	0	1560 13-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	8,0000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,2100		0	60	3040 13-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5600		4	0	1680 13-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3600		3	0	614 13-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	169 13-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	3,0000	C	EUR	2,3600	2,3600	2,3600	1	2,3600	2,3600		2	1	12363 13-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	3672 13-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	4,0000	C	EUR	1,4400	1,4400	1,4400	1	1,4400	1,4700		1	50	13742 13-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	2354 13-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	4,5000	C	EUR	1,1000	1,1300	1,1000	2	1,1300	1,1400		1	10	1689 13-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	4,5000	P	EUR	1,0400	1,0400	1,0400	2	1,0400	1,0100		1	35	1958 13-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	5,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,9000		1	2	8013 13-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	3436 13-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	6,0000	C	EUR	0,5900	0,5900	0,5900	1	0,5900	0,5900		1	10	6998 13-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	1468 13-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	2582 13-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	401 13-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	4496 13-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000		4	0	345 13-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	4365 13-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7000		6	0	207 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	0	231 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	3,0000	P	EUR	0,4600	0,4700	0,4600	2	0,4700	0,4600		0	51	422 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	4,0000	C	EUR	1,5300	1,5300	1,5100	2	1,5100	1,5400		2	4	2172 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	953 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	5,0000	C	EUR	0,9900	0,9900	0,9900	1	0,9900	1,0200		1	10	2251 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300		2	0	1879 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	5,5000	C	EUR	0,8400	0,8400	0,8000	3	0,8000	0,8300		1	35	468 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	5,5000	P	EUR	1,9200	1,9200	1,8600	3	1,8600	1,8900		2	35	968 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	2181 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	6,0000	P	EUR	2,2700	2,2700	2,2500	2	2,2500	2,2600		2	31	1523 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	8,0000	C	EUR	0,3900	0,3900	0,3900	1	0,3900	0,4000		0	1	1543 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	8,0000	P	EUR	3,9700	3,9700	3,9700	1	3,9700	3,9800		4	50	722 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	10,0000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,2600		0	10	517 13-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	10,0000	P	EUR	5,8600	5,8600	5,8600	1	5,8600	5,8500		6	10	143 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6600		4	0	226 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700		3	0	249 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	131 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	333 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	976 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	232 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	16,5000	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	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	17,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	1358	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	17,5000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,2800	0	15	1320	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	17,5000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,1000	2	0,1000	0,1200	0	2	2527	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	17,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	340	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	17,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	4	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	17,8000	C	EUR	0,1400	0,1600	0,1400	2	0,1600	0,1000	0	11	74	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	17,8000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2500	0	4	124	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0500	6	0,0500	0,0400	0	105	2725	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	18,0000	P	EUR	0,3400	0,3900	0,3000	8	0,3400	0,3800	0	107	4273	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	18,2000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0100	1	8	83	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	18,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	23	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	18,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	195	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	18,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	0	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	18,5000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	3	0,0200	0,0100	0	45	4922	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	18,5000	P	EUR	0,7700	0,8500	0,7700	10	0,8300	0,8500	1	102	18725	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	38	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	1	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	18,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	18,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400	1	0	0	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	19,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	2	0,0100	0,0100	0	4	4014	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	19,0000	P	EUR	1,3000	1,3000	1,2400	3	1,2600	1,3400	1	7	1252	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1311	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	19,5000	P	EUR	1,8100	1,8100	1,7800	3	1,7800	1,8400	2	35	330	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1233	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	20,0000	P	EUR	2,2600	2,2600	2,2600	1	2,2600	2,3400	2	20	769	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	173	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	21,0000	P	EUR	3,2600	3,2600	3,2600	1	3,2600	3,3400	3	10	123	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	69	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3400	4	0	25	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6600	9	0	0	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	15	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6600	8	0	130	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6700	6	0	624	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	331	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7100	4	0	1539	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0500	0	2	4678	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	15,0000	C	EUR	2,8500	2,8500	2,8000	2	2,8000	2,7400	3	11	2107	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	15,0000	P	EUR	3,0000	3,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	2710	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	16,0000	C	EUR	1,8700	1,8700	1,8700	1	1,8700	1,8000	2	4	7801	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	4	0,1500	0,1500	0	59	5867	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	17,0000	C	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	0,9600	1	1	13814	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,2900	7	0,2900	0,3000	0	280	13322	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	17,5000	C	EUR	0,6400	0,6400	0,6400	1	0,6400	0,6200	1	10	1311	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	17,5000	P	EUR	0,4400	0,4700	0,4400	3	0,4400	0,4600	0	7	2134	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,4400	0,4400	0,3700	14	0,3800	0,3600	0	244	9727	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,6700	0,7200	0,6700	6	0,6900	0,7000	1	22	33888	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	18,5000	C	EUR	0,2400	0,2400	0,2000	5	0,2000	0,1800	0	10	3316	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	18,5000	P	EUR	1,0300	1,0300	0,9700	3	0,9700	1,0200	1	46	1353	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,0800	11	0,0900	0,0900	0	1635	15983	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	19,0000	P	EUR	1,3800	1,3800	1,3800	1	1,3800	1,4200	1	20	5978	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	2	0,0600	0,0400	0	23	823	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900	2	0	305	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	4078	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	20,0000	P	EUR	2,3100	2,3100	2,3100	1	2,3100	2,3700	2	4	1600	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2206	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	21,0000	P	EUR	3,3200	3,3200	3,3100	2	3,3100	3,3500	3	5	1585	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	716	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3500	4	0	1042	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	208	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3500	6	0	334	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	243	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	26,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3600	8	0	884	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200	4	0	30	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1000	0	12	81	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700	3	0	67	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,1800	4	0,1800	0,1900	0	114	945	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700	2	0	538	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,3500	0,3600	0,3400	6	0,3400	0,3500	0	70	986	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	17,0000	C	EUR	1,1300	1,1600	1,1000	10	1,1000	1,0800	1	247	1273	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,6900	0,6900	0,6300	7	0,6500	0,6600	1	190	1826	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	17,5000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,7800	4	0,7800	0,7600	1	66	659	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	17,5000	P	EUR	0,8800	0,8800	0,8700	2	0,8700	0,9100	1	77	779	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,5400	0,5400	0,5200	4	0,5200	0,5100	1	29	604	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	18,0000	P	EUR	1,2000	1,2200	1,1600	8	1,2200	1,2300	1	156	1496	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	18,5000	C	EUR	0,3700	0,3700	0,3300	4	0,3300	0,3200	0	37	475	13-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	50	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9300	5	0	972	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6600	9	0	0	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6600	8	0	48	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	147	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6700	6	0	804	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	958	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500	4	0	968	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	6823	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	15,0200	C	EUR	2,8300	2,8700	2,7900	3	2,7900	2,8000	3	45	2413	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	15,0200	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3500	3	0,3500	0,3500	0	18	4415	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	16,0000	C	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	1	2,0000	1,9400	2	15	1783	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,5900	0,6000	0,5400	10	0,5400	0,5600	1	79	4965	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	16,0200	C	EUR	1,9300	1,9300	1,9300	2	1,9300	1,9200	2	30	1173	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	16,0200	P	EUR	0,5500	0,5700	0,5500	3	0,5700	0,5700	1	101	1214	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	17,0000	C	EUR	1,2600	1,2600	1,2100	3	1,2400	1,1800	1	68	15293	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,9100	0,9500	0,8700	37	0,8900	0,9200	1	1414	5300	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6300	1	1070	4425	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	18,0000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,3900	5	1,3900	1,4600	1	39	4827	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	18,0300	C	EUR	0,6900	0,6900	0,6400	3	0,6500	0,6100	1	10	2749	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	18,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800	1	0	2220	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	7737	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	19,0000	P	EUR	2,1100	2,1100	2,1100	1	2,1100	2,1700	2	20	6483	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	10410	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	20,0000	P	EUR	2,9700	2,9700	2,9700	1	2,9700	3,0400	3	15	3208	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	20,0300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	2824	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	20,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700	3	0	1529	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	1206	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	22,0000	P	EUR	4,9200	4,9200	4,9200	1	4,9200	4,9600	5	1	944	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	22,0300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	2264	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	22,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9900	5	0	1477	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	24,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	394	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	24,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9800	7	0	1330	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	255	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9400	8	0	546	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	25,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	1413	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	25,0400	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9800	8	0	801	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	362	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9300	9	0	104	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7000	9	0	0	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	1	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7000	8	0	0	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	64	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7000	6	0	75	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	902	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	14,0000	C	EUR	3,9000	3,9000	3,8200	2	3,8200	3,7900	4	18	204	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	723	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	15,0000	C	EUR	2,9300	2,9300	2,9300	2	2,9300	2,9000	3	30	452	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	7256	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	16,0000	C	EUR	2,1400	2,1400	2,1400	1	2,1400	2,0800	2	2	303	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,8400	0,8400	0,8400	1	0,8400	0,8500	1	14	1304	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900	1	0	652	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	17,0000	P	EUR	1,2600	1,2600	1,2500	3	1,2500	1,2500	1	3	1490	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,8900	1	4	7219	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700	2	0	1454	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	3307	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400	2	0	1124	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	2673	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400	3	0	472	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	712	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0600	5	0	547	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	126	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000	7	0	588	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	12	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0000	9	0	456	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	8,0100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6500	10	0	0	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	8,0100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	75	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	8,0300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6500	10	0	36	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	8,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	183	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	10,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6500	8	0	1304	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	10,0200	P	EUR	0,1000	0,1000	0,0900	4	0,0900	0,0900	0	177	710	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	10,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6300	8	0	88	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	10,0400	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	3	0,1000	0,0900	0	57	904	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	12,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6500	6	0	499	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	12,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	950	13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-201													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	15,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	0	1723 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	15,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600		3	0	5267 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	15,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	0	2998 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	16,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300		2	0	6541 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	16,0200	P	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,1000		2	2	8522 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200		2	0	648 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	3342 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	18,0000	C	EUR	1,1700	1,1800	1,1700	2	1,1800	1,1300		1	30	3911 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300		2	0	2998 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	18,0300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	7765 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	18,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	2757 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	3832 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800		3	0	807 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	3699 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100		3	0	1800 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	4112 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0300	P	EUR	3,3600	3,3600	3,3600	1	3,3600	3,4300		3	4	3150 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	2108 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700		3	0	8807 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2200	5	0,2200	0,2000		0	45	10724 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1500		5	0	270 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	22,0300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	4468 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	22,0300	P	EUR	5,1500	5,1500	5,1500	1	5,1500	5,1500		5	15	4139 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	24,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	738 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	24,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0800		7	0	3594 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	146 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0200		8	0	1049 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	25,0400	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	2	0,0800	0,0600		0	60	641 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	25,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0600		8	0	2687 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	46 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0100		9	0	326 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	30,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1856 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	30,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0500		13	0	1016 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	35,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	358 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	35,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0500		18	0	900 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7000		8	0	525 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	1508 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7500		6	0	91 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	3079 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9500		4	0	567 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	726 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800		2	0	671 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	16,0000	P	EUR	1,6400	1,6400	1,6400	1	1,6400	1,6800		2	10	3402 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	18,0000	C	EUR	1,4800	1,4800	1,4800	5	1,4800	1,4400		1	287	1158 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	18,0000	P	EUR	2,7300	2,7300	2,7200	2	2,7200	2,7500		3	2	518 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	2797 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1700		4	0	1016 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	894 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6700		9	0	541 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	8,0100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6500		10	0	682 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	8,0100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	99 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	10,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6500		8	0	195 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	10,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	967 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7800		6	0	378 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	759 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	14,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0300		4	0	551 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	14,0200	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,1700		1	48	2333 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900		3	0	618 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300		2	0	338 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	15,0200	C	EUR	3,2700	3,2700	3,2700	1	3,2700	3,2700		3	5	1113 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	15,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	0	3582 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	16,0200	C	EUR	2,6700	2,7000	2,6700	2	2,6700	2,6600		3	14	6677 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	16,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700		2	0	2617 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	4600 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	465 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	18,0300	C	EUR	1,7200	1,7200	1,7200	1	1,7200	1,6500		2	5	4839 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	18,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0600		3	0	5238 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	741 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4100		4	0	246 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	20,0300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	5721 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	20,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4300		4	0	5238 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	904 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	22,0000	P	EUR	5,9500	5,9500	5,9500	1	5,9500	6,0200		6	1	1276 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	22,0300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	2420 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	22,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0700		6	0	2920 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		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	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	10,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6400		8	0	519 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	10,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	405 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7400		6	0	245 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	12,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	1,0100		1	3	444 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1600		4	0	321 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	4464 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900		3	0	322 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300		2	0	1079 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	15,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800		3	0	1753 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	15,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300		2	0	864 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100		3	0	794 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100		3	0	644 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	18,0300	C	EUR	1,9900	1,9900	1,9900	1	1,9900	1,9700		2	1	6276 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	18,0300	P	EUR	3,7800	3,7800	3,7800	1	3,7800	3,8100		4	5	2807 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	250 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2100		5	0	263 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	20,0300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	0	2470 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	20,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2100		5	0	2501 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	22,0300	C	EUR	0,8800	0,8800	0,8800	1	0,8800	0,8400		1	2	512 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	22,0300	P	EUR	6,8000	6,8000	6,8000	1	6,8000	6,8100		7	2	929 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	118 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4400		9	0	120 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	25,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	720 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	25,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4700		9	0	584 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	106 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2200		14	0	71 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	30,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	394 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	30,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2700		14	0	384 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6700		10	0	4 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	141 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6900		8	0	4302 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	870 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8000		6	0	1915 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0	1536 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2300		4	0	1087 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	14,0000	P	EUR	2,1500	2,1500	2,1500	1	2,1500	2,1600		2	5	1690 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	15,0000	C	EUR	3,6500	3,6700	3,6400	8	3,6500	3,6100		4	5000	11 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400		3	0	3239 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	16,0000	C	EUR	3,0900	3,0900	3,0900	1	3,0900	3,0700		3	5	2066 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	16,0000	P	EUR	3,1600	3,1600	3,1600	1	3,1600	3,1700		3	1	1450 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200		3	0	94 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600		4	0	6 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	18,0000	C	EUR	2,2600	2,2600	2,2600	1	2,2600	2,2100		2	1	2551 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000		4	0	1217 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	20,0000	C	EUR	1,5800	1,5800	1,5800	1	1,5800	1,5700		2	4	3575 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	20,0000	P	EUR	5,8000	5,8000	5,7000	3	5,7000	5,7800		6	8	5073 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	22,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	3	1,1500	1,0900		1	5	2018 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4100		7	0	90 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	25,0000	C	EUR	0,6700	0,6700	0,6700	1	0,6700	0,6600		1	5	5843 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0200		10	0	473 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	30,0000	C	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	3	0,3200	0,3100		0	101	860 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6700		15	0	365 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7000		8	0	10 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	10,0000	P	EUR	0,9000	0,9100	0,9000	2	0,9100	0,8900		1	15	160 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	15,0000	C	EUR	3,7200	3,7900	3,7200	9	3,7700	3,6900		4	10	1073 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	15,0000	P	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	1	3,0000	3,0300		3	1	593 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	18,0000	C	EUR	2,3500	2,4600	2,3500	7	2,4300	2,4000		2	87	466 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	18,0000	P	EUR	4,7700	4,8100	4,7700	4	4,7900	4,8500		5	36	1663 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	20,0000	C	EUR	1,8000	1,8000	1,7800	2	1,7800	1,7700		2	24	1489 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2800		6	0	789 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	25,0000	C	EUR	0,8100	0,8100	0,8100	1	0,8100	0,8300		1	10	800 13-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	25,0000	P	EUR	10,4500	10,4500	10,4500	1	10,4500	10,4400		10	0	23 13-2-2018
F	AH6	Ahold Delhaize Koninklijke - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6639		18	0	0 13-2-2018
F	AH6	Ahold Delhaize Koninklijke - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6625		18	0	0 13-2-2018
F	AH6	Ahold Delhaize Koninklijke - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1008		17	0	0 13-2-2018
F	AH6	Ahold Delhaize Koninklijke - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0854		17	0	0 13-2-2018
F	AH6	Ahold Delhaize Koninklijke - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0707		17	0	0 13-2-2018
F	AH6	Ahold Delhaize Koninklijke - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0630		17	0	0 13-2-2018
F	AH8	Ahold Delhaize Koninklijke - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	0 13-2-2018
F	AH8	Ahold Delhaize Koninklijke - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	0 13-2-2018
F	AH8	Ahold Delhaize Koninklijke - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0 13-2-2018
F	AH8	Ahold Delhaize Koninklijke - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	0 13-2-2018
F	AH8	Ahold Delhaize Koninklijke - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	0 13-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6600		4	0	0 13-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000					

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	0	13-2-2018	
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500		3	0	13-2-2018	
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	13-2-2018	
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1800		4	0	13-2-2018	
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	13-2-2018	
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6700		9	0	13-2-2018	
F	AK6	Akzo Nobel NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	77,5344	77,5344	77,5344	1	77,5344	76,9984		77	5	12	13-2-2018
F	AK6	Akzo Nobel NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,9836		77	0	0	13-2-2018
F	AK6	Akzo Nobel NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,9582		77	0	0	13-2-2018
F	AK6	Akzo Nobel NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,2658		75	0	0	13-2-2018
F	AK6	Akzo Nobel NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,2174		75	0	0	13-2-2018
F	AK6	Akzo Nobel NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,8567		75	0	0	13-2-2018
F	AK8	Akzo Nobel - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	10	13-2-2018
F	AK8	Akzo Nobel - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	0	13-2-2018
F	AK8	Akzo Nobel - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	0	13-2-2018
F	AK8	Akzo Nobel - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	0	13-2-2018
F	AK8	Akzo Nobel - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	0	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	60,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3800		16	0	10	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	60,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	14	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	64,4100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5900		13	0	0	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	64,4100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	77	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	68,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8000		9	0	69	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	68,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	83	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	70,0900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9100		7	0	58	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	70,0900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	10	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	71,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200		5	0	189	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	71,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	59	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	73,8800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600		3	0	747	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	73,8800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	401	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	205	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	45	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	77,6700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	122	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	77,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	5	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	79,5600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	71	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	79,5600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200		3	0	16	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	83,3500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	93	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	83,3500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3500		6	0	93	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	87,1400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	19	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	87,1400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1400		10	0	2	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,6600		30	0	0	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	21	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,9200		25	0	0	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	52	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1900		20	0	0	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	586	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	61,5700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4400		15	0	0	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	61,5700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	50	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7700		11	0	204	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	953	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	71,0400	C	EUR	7,0000	7,0000	6,5500	2	6,5500	6,2600		6	3	794	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	71,0400	P	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	1	0,3300	0,3100		0	1	882	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	71,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4200		5	0	124	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	71,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	199	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	73,8800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000		4	0	103	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	73,8800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	608	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	75,7800	C	EUR	3,1000	3,1000	3,1000	1	3,1000	2,6000		3	1	2088	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	0	583	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	80,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	547	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	80,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500		4	0	146	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	85,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	954	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4500		8	0	83	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	233	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7600		18	0	8	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	10	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,7100		37	0	0	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,1100		39	0	14	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	713	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,6400		30	0	102	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	746	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,9000		25	0	16	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	898	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1700		20	0	91	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	1018	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0300		11	0	419	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	753	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	71,0400	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	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	85,2500	C	EUR	1,0200	1,0200	1,0000	2	1,0000	0,9400	1	2	1070	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8700	11	0	170	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	228	13-2-2018	0
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7200	20	0	43	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,5100	39	0	93	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,6400	30	0	117	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,9000	25	0	20	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	2	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1900	20	0	76	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	188	13-2-2018	0
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3400	11	0	91	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100	2	0	345	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	71,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6000	8	0	702	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	71,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200	3	0	115	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7400	5	0	174	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700	5	0	128	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	80,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500	3	0	66	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	80,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0800	8	0	33	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	85,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	51	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6300	12	0	30	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	15	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0400	20	0	10	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,6500	39	0	0	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,5900	49	0	15	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	552	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,1200	39	0	22	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1780	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,3900	34	0	1	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	220	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,6400	30	0	47	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	455	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	52,1000	C	EUR	25,4000	25,4000	25,4000	1	25,4000	24,9200	25	10	94	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	1208	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2200	20	0	109	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	567	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6000	12	0	3927	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	66,3000	P	EUR	2,3600	2,3600	2,3600	1	2,3600	2,4000	2	1	5359	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700	5	0	4088	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2800	6	0	2356	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	85,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400	2	0	487	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6500	13	0	158	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	604	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,8300	21	0	334	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	241	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,2000	39	0	149	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,5800	68	0	182	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,5900	49	0	0	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,1400	39	0	10	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,6400	30	0	50	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	25	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3000	20	0	0	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	187	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2400	12	0	193	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0700	4	0	324	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5900	7	0	1259	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5000	9	0	72	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	85,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400	3	0	44	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9400	15	0	27	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	400	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,8700	23	0	39	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,5900	49	0	0	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	131	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,1400	39	0	28	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	472	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,3900	34	0	0	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	168	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,6400	30	0	2	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400	1	0	468	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,9900	25	0	36	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000	2	0	322	13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	56,8300	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	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,9200		24	0	192 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	113 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,4900		41	0	12 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	117 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,6000		70	0	81 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,5800		49	0	6 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	251 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,1400		39	0	3 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	100 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,3900		34	0	0 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	138 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,6400		30	0	18 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	151 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0000		25	0	23 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400		3	0	224 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6900		21	0	177 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800		4	0	213 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	61,5700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8100		17	0	110 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	61,5700	P	EUR	5,4500	5,4500	5,4500	1	5,4500	5,5400		6	5	147 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7500		14	0	73 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5400		8	0	90 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	71,0400	C	EUR	11,4600	11,4600	11,4600	1	11,4600	11,0700		11	5	102 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	71,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7800		10	0	37 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8400		9	0	157 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4500		12	0	50 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	94,7200	C	EUR	3,6100	3,6100	3,6100	1	3,6100	3,3100		3	5	191 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2000		26	0	54 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	0 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,9500		71	0	11 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,5900		49	0	52 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	0 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,1100		39	0	24 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	303 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,6400		30	0	27 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400		3	0	211 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,8900		21	0	196 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	56,8300	P	EUR	4,9500	4,9500	4,9500	1	4,9500	5,1700		5	6	317 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4100		14	0	78 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0800		9	0	310 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	71,0400	C	EUR	11,8600	11,8600	11,8600	1	11,8600	11,7100		12	1	142 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	71,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5000		12	0	75 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6300		10	0	296 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2200		14	0	100 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	94,7200	C	EUR	4,3600	4,3600	4,3500	2	4,3500	4,0500		4	7	259 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,9000		28	0	80 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	53 13-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,8200		72	0	50 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	60,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3800		16	0	10 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	60,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	64,4100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5900		13	0	12 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	64,4100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	73 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	68,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8000		9	0	71 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	68,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	222 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	69,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0000		8	0	0 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	69,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	70,0900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9100		7	0	82 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	70,0900	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100		0	2	172 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	71,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000		6	0	0 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	71,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	322 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	71,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200		5	0	656 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	71,9900	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0300		0	3	986 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	73,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200		4	0	29 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	73,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	61 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	73,8800	C	EUR	3,5500	3,8500	3,5500	3	3,8500	3,1600		3	7	810 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	73,8800	P	EUR	0,0500	0,0700	0,0500	2	0,0700	0,0700		0	26	872 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100		2	0	26 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	75,0000	P	EUR	0,0800	0,1500	0,0800	3	0,1500	0,1500		0	21	167 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	75,7800	C	EUR	1,7500	2,1900	1,6000	13	1,6000	1,4600		1	63	1381 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	75,7800	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	2	0,1800	0,2600		0	5	380 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	77,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	116 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	77,0000	P	EUR	0,3800	0,6000	0,3800	7	0,6000	0,6600		1	36	43 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	77,6700	C	EUR	0,6100	0,7600	0,4400	5	0,4400	0,3900		0	9	371 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	77,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	43 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	79,0000	C	EUR	0,2300	0,2400	0,2300	2	0,2400	0,1100		0	3	21 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	79,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0	0 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	79,5600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	448 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	79,5600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,620				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	87,1400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	19	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	87,1400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1400	10	0	12	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,6600	30	0	0	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	21	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0200	27	0	0	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,9200	25	0	31	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	52	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1900	20	0	19	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	595	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	61,5700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4400	15	0	8	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	61,5700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	60	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	64,0000	C	EUR	13,5600	13,5600	13,5100	2	13,5100	13,0400	13	2	3	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	31	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	66,3000	C	EUR	11,4700	11,4700	11,4700	1	11,4700	10,7700	11	1	199	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	66,3000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0800	0	1	1130	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	68,0000	C	EUR	9,8200	9,8200	9,8200	1	9,8200	9,1200	9	1	46	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	207	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2100	7	0	111	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2300	0	9	495	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	71,0400	C	EUR	7,0000	7,0000	6,5500	2	6,5500	6,2600	6	3	860	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	71,0400	P	EUR	0,3100	0,3100	0,2600	3	0,2800	0,3100	0	8	1463	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	71,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4200	5	0	283	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	71,9900	P	EUR	0,4000	0,4000	0,3100	2	0,3100	0,4300	0	11	1152	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	73,8800	C	EUR	4,5000	4,5000	4,5000	1	4,5000	3,9000	4	20	706	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	73,8800	P	EUR	0,6700	0,6700	0,6000	2	0,6000	0,8000	1	2	1567	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	75,7800	C	EUR	2,9500	3,1000	2,8500	13	2,8500	2,6000	3	66	4354	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	75,7800	P	EUR	1,1500	1,2000	1,0700	3	1,0700	1,3900	1	22	984	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	78,0000	C	EUR	1,8500	1,8500	1,6700	5	1,6700	1,4800	1	23	2088	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	78,0000	P	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	1	2,5000	2,4900	2	2	857	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	80,5100	C	EUR	0,9500	0,9800	0,8800	4	0,9200	0,7300	1	9	1065	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	80,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500	4	0	168	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	85,2500	C	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	1	0,2400	0,2000	0	2	3174	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4500	8	0	91	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	1	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1200	11	0	0	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	5	13-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1000	13	0	0	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0600	15	0	0	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	233	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7600	18	0	11	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,7100	37	0	0	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0400	17	0	0	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	64,0000	C	EUR	13,8700	13,8700	13,6500	3	13,6500	13,1000	13	3	3	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	15	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	68,0000	C	EUR	10,0200	10,0200	10,0200	1	10,0200	9,2900	9	1	16	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	85	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	70,0000	C	EUR	7,9000	7,9000	7,9000	1	7,9000	7,5500	8	1	1	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	20	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	72,0000	C	EUR	6,1500	6,1500	6,1500	1	6,1500	5,8800	6	1	27	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	88	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	74,0000	C	EUR	5,0000	5,0000	5,0000	1	5,0000	4,4400	4	20	34	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600	1	0	42	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	76,0000	C	EUR	3,5900	3,6000	3,5900	2	3,6000	3,2200	3	7	492	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	76,0000	P	EUR	2,0500	2,0500	1,9500	2	1,9500	2,2300	2	2	161	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	78,0000	C	EUR	2,5500	2,6200	2,5000	4	2,5600	2,2300	2	8	51	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	78,0000	P	EUR	2,9000	2,9000	2,9000	1	2,9000	3,2700	3	1	125	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800	1	0	462	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100	5	0	20	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	84,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,6700	1	1	46	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7000	8	0	15	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	2	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3400	11	0	0	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2200	15	0	0	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,1100	39	0	14	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	713	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,6400	30	0	67	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	746	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0000	27	0	0	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,9000	25	0	16	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	906	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1700	20	0	95	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	56,8300	P	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
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	73,8800	P	EUR	2,8000	2,8000	2,8000	1	2,8000	3,0600		3	1	294 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	75,7800	C	EUR	4,1800	4,3000	4,1700	7	4,2100	3,9100		4	25	4816 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	75,7800	P	EUR	3,8500	3,8500	3,6600	7	3,6600	4,0200		4	626	626 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	80,5100	C	EUR	2,1000	2,2000	2,1000	6	2,1300	1,9400		2	35	3506 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	80,5100	P	EUR	6,7500	6,7500	6,7500	1	6,7500	7,0400		7	4	261 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	85,2500	C	EUR	1,0900	1,0900	1,0400	4	1,0900	0,9400		1	12	1869 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8700		11	0	261 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	9 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1900		15	0	50 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	235 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7200		20	0	43 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,5100		39	0	225 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,6400		30	0	97 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0000		27	0	20 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	16 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,9000		25	0	20 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	2 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1900		20	0	76 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	206 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3400		11	0	85 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	463 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	71,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6000		8	0	704 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	71,0400	P	EUR	2,7500	2,7700	2,7500	2	2,7700	3,0200		3	11	187 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7400		5	0	273 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	75,7800	P	EUR	4,9200	4,9200	4,8500	2	4,8500	5,1700		5	2	241 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	80,5100	C	EUR	3,0300	3,1000	3,0100	4	3,0100	2,8500		3	14	358 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	80,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0800		8	0	110 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	85,2500	C	EUR	1,7900	1,7900	1,7900	1	1,7900	1,6700		2	4	256 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6300		12	0	31 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	28 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	90,0000	P	EUR	15,6000	15,6000	15,6000	1	15,6000	15,6500		16	1	2 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	26 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0400		20	0	10 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,6500		39	0	10 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,5900		49	0	15 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	553 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,1200		39	0	14 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1808 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,3900		34	0	1 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	199 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,6400		30	0	55 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	418 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0100		27	0	0 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	0 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	52,1000	C	EUR	25,4000	25,4000	25,4000	1	25,4000	24,9200		25	10	112 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	52,1000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,3200		0	8	1234 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2200		20	0	116 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	56,8300	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6600		1	1	558 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	66,3000	C	EUR	12,2500	12,2500	12,1000	3	12,2000	11,6000		12	7	4250 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	66,3000	P	EUR	2,1900	2,3500	2,1900	3	2,3500	2,4000		2	31	5551 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8500		9	0	33 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100		4	0	240 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	75,7800	C	EUR	5,6500	5,6500	5,6500	1	5,6500	5,4700		5	1	4545 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	75,7800	P	EUR	5,9500	5,9500	5,9500	2	5,9500	6,2800		6	13	1980 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	80,0000	C	EUR	3,9500	4,0700	3,8000	6	3,8000	3,7200		4	73	2705 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8500		9	0	24 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	85,2500	C	EUR	2,3200	2,3200	2,3200	1	2,3200	2,2400		2	4	621 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6500		13	0	303 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	46 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	90,0000	P	EUR	16,2500	16,3500	16,2500	2	16,3500	16,6300		17	12	12 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	644 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,8300		21	0	369 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	241 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,2000		39	0	159 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	10 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,5800		68	0	216 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,5900		49	0	0 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,1400		39	0	0 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,6400		30	0	20 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	36 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3000		20	0	0 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	56,8300	P	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,5800		2	1	159 13-2-

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	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	85,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400		3	0	36 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9400		5	0	57 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100		2	0	10 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7600		19	0	0 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	400 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,8700		23	0	211 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,5900		49	0	0 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	131 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,1400		39	0	28 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	473 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,3900		34	0	0 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	173 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,6400		30	0	3 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	468 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,9900		25	0	50 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	370 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4100		20	0	414 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800		2	0	595 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8000		13	0	771 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2200		5	0	673 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	75,7800	C	EUR	7,9000	7,9500	7,9000	2	7,9500	7,4600		7	10	588 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	75,7800	P	EUR	9,6000	9,6300	9,6000	2	9,6300	9,8500		10	11	1229 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	80,0000	C	EUR	6,1500	6,2000	6,1500	8	6,1700	5,7300		6	108	138 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4700		12	0	10 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	85,2500	C	EUR	4,4400	4,4400	4,4400	2	4,4400	4,1000		4	10	238 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1900		16	0	77 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700		3	0	0 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9600		20	0	3 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300		2	0	679 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,9200		24	0	193 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	112 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,4900		41	0	30 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	117 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,6000		70	0	81 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,5800		49	0	6 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	251 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,1400		39	0	3 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	88 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,3900		34	0	0 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	138 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,6400		30	0	19 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	139 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0000		25	0	19 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400		3	0	235 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6900		21	0	178 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800		4	0	221 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	61,5700	C	EUR	17,5500	17,5500	17,5500	1	17,5500	16,8100		17	1	116 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	61,5700	P	EUR	5,4500	5,4500	5,4500	1	5,4500	5,5400		6	5	176 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7500		14	0	96 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5400		8	0	97 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	71,0400	C	EUR	11,4500	11,4500	11,4500	1	11,4500	11,0700		11	5	111 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	71,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7800		10	0	62 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8400		9	0	182 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4500		12	0	51 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1100		7	0	0 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1200		15	0	397 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3000		4	0	4 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3900		22	0	0 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	94,7200	C	EUR	3,6000	3,6000	3,6000	1	3,6000	3,3100		3	5	211 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2000		26	0	58 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	0 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,9500		71	0	11 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,5900		49	0	52 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	0 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,1100		39	0	18 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	317 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,6400		30	0	24 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	47,3600	P	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	1	2,4000	2,5400		3	1	266 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	56,8300	C	EUR	21,2700	21,2700	21,2700	1	21,2700	20,8900		21	1	224 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700		5	0	299 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4100		14	0	111 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0800		9	0	286 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	71,0400	C	EUR	12,0000	12,0000	12,0000	1	12,0000	11,7100		12	1	153 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	71,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5000		12	0	163 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	75,7800	C	EUR	10,0000	10,0000	10,0000	1	10,0000	9,6300		10	10	316 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2200		14	0	114 13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	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	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4600	7	0	49	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9900	13	0	20	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	70,0000	P	EUR	11,7500	11,9500	11,7500	2	11,9500	12,2500	12	6	40	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	80,0000	C	EUR	9,0500	9,0500	9,0500	1	9,0500	8,9300	9	1	58	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2600	18	0	92	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0300	4	0	34	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,5000	34	0	4	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	150,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,4500	0	1	17	13-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,9500	80	0	0	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	4,0000	C	EUR	3,5700	3,5700	3,5700	1	3,5700	3,5100	4	2	7	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	22	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100	3	0	4	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	34	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5100	3	0	31	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	258	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100	2	0	0	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	19	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	14	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	241	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	142	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	7	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	6,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	48	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	15	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	178	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	6,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400	1	0	9	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	6,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	8	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	57	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	133	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	7,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,5900	2	0,5900	0,5700	1	2	99	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	7,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	2	0,0700	0,0600	0	2	331	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	113	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	150	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	7,4000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,2400	0	1	69	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	7,4000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1200	0	14	192	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	7,6000	C	EUR	0,1600	0,1700	0,1500	5	0,1700	0,1300	0	26	437	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	7,6000	P	EUR	0,1500	0,2200	0,1500	6	0,2200	0,2200	0	15	292	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	7,8000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,0800	5	0,1100	0,0600	0	125	19	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	7,8000	P	EUR	0,2400	0,3500	0,2400	7	0,3200	0,3500	0	21	371	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	8,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0300	5	0,0300	0,0400	0	36	276	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	8,0000	P	EUR	0,3400	0,5000	0,3400	8	0,5000	0,5200	1	388	1875	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	8,2000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	2	0,0300	0,0200	0	4	316	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	8,2000	P	EUR	0,5300	0,6000	0,5300	2	0,6000	0,7100	1	41	2606	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	8,4000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0200	2	0,0200	0,0100	0	2	679	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	8,4000	P	EUR	0,6200	0,7300	0,6200	3	0,7300	0,9000	1	3	380	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	8,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	930	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	8,6000	P	EUR	0,9800	0,9800	0,9800	1	0,9800	1,1000	1	20	795	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	654	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	8,8000	P	EUR	1,1000	1,2600	1,1000	7	1,2300	1,2900	1	23	501	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	9,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	3	3631	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	9,0000	P	EUR	1,4100	1,4300	1,4100	2	1,4300	1,4900	1	10	734	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	666	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	9,2000	P	EUR	1,5300	1,5300	1,5300	5	1,5300	1,6900	2	80	1025	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	9,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1239	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	9,4000	P	EUR	1,7400	1,9000	1,7400	3	1,9000	1,8900	2	16	510	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	399	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	9,6000	P	EUR	2,0400	2,0600	2,0300	6	2,0600	2,0900	2	80	1263	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	9,8000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	2	0,0300	0,0100	0	17	331	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	9,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900	2	0	124	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2595	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	10,0000	P	EUR	2,4500	2,4500	2,3800	2	2,3800	2,4900	2	13	525	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	234	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	10,5000	P	EUR	2,8700	2,8900	2,8500	3	2,8900	2,9900	3	58	307	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1570	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	11,0000	P	EUR	3,4700	3,4700	3,4700	2	3,4700	3,4900	3	3	117	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	401	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900	4	0	37	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	199	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4900	5	0	47	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4900	6	0	12	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4900	7	0	8	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4900	8	0	5	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4900	9	0	0	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100</				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500		3	0	5 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	63 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800		3	0	88 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	5,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0700		0	5	2198 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000		2	0	40 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	5,5000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,1000		0	1	110 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	6,0000	C	EUR	1,7400	1,7400	1,7400	1	1,7400	1,6400		2	15	329 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	6,0000	P	EUR	0,1100	0,1300	0,1100	4	0,1300	0,1400		0	33	4988 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	642 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	1185 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	0 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	6,8000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2700		0	1	43 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,0000	C	EUR	0,9400	0,9400	0,9300	3	0,9300	0,8300		1	17	4757 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	5187 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,2000	C	EUR	0,7400	0,7400	0,7400	1	0,7400	0,6900		1	4	19 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	95	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	0 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	0 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,5000	C	EUR	0,5600	0,5600	0,5600	1	0,5600	0,5300		1	20	536 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,5000	P	EUR	0,4600	0,5300	0,4600	2	0,5300	0,5300		1	3	602 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,6000	C	EUR	0,5200	0,5200	0,5000	3	0,5000	0,4800		0	74	74 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,6000	P	EUR	0,5400	0,5400	0,5400	1	0,5400	0,5800		1	50	50 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,8000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4000		0	3	4 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	125 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,4200	0,4200	0,3500	9	0,3700	0,3300		0	39	1847 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,7300	0,7900	0,7000	5	0,7600	0,8300		1	27	12218 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,2000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,2600	3	0,2600	0,2600		0	24	204 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,2000	P	EUR	0,8300	0,8600	0,8300	2	0,8600	0,9600		1	11	173 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,4000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2100		0	10	102 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,4000	P	EUR	0,9500	1,0400	0,9500	2	1,0400	1,1100		1	21	337 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,5000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,2000		0	5	936 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	6994 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	6582 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	487 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	387 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	8,8000	P	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	3	1,4000	1,4500		1	80	1910 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,1500	0,1800	0,1400	10	0,1500	0,1300		0	90	9012 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	9,0000	P	EUR	1,5900	1,5900	1,5000	3	1,5000	1,6300		2	3	39275 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	144 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	9,2000	P	EUR	1,7500	1,7700	1,7500	2	1,7700	1,8100		2	2	460 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	9,4000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1000	2	0,1000	0,0900		0	2	202 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	9,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900		2	0	128 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	9,5000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	6	0,1000	0,0900		0	50	3006 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900		2	0	5505 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	83 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800		2	0	55 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	9,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	769 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	9,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700		2	0	209 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0800	2	0,0800	0,0600		0	2	17675 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	10,0000	P	EUR	2,4300	2,4700	2,4300	3	2,4700	2,5600		3	21	1161 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	143 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	46 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	965 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5300		4	0	725 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20834 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100		5	0	1013 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1717 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5100		6	0	269 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1106 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000		7	0	547 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	346 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	15,0000	P	EUR	7,4700	7,4700	7,3900	2	7,3900	7,5000		8	8	238 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	961 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5000		9	0	884 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	311 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	17,0000	P	EUR	9,4200	9,4700	9,4200	4	9,4700	9,5000		10	12	376 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	865 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	10,4200	10,4800	10,4200	5	10,4800	10,5000		11	13	1359 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	566 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5000		12	0	123 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	238 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5000		13	0	177 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	267 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5000		14	0	190 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	558 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5000		15	0	3181 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1246 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	23,0000	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	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5100		23	0	31 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	0 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800		3	0	0 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	1	0 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000		3	0	0 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	25	0 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400		2	0	0 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	11	0 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100		2	0	0 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	0 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	6,5000	C	EUR	1,3800	1,3800	1,3800	1	1,3800	1,3200		1	10	10 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	11 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	6,8000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,1100		1	1	1 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	21	0 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	3 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	7,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5000		1	5	73 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	0 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	32 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	7,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	0 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	7,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	0 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	103 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	7,5000	P	EUR	0,6700	0,6700	0,6700	1	0,6700	0,7100		1	1	352 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	7,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	0 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	7,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	0	0 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	7,8000	C	EUR	0,5800	0,5800	0,5800	1	0,5800	0,5800		1	5	5 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	7,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	0 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,0000	C	EUR	0,6200	0,6200	0,5100	6	0,5300	0,5000		1	42	211 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,0000	P	EUR	0,9000	0,9200	0,9000	2	0,9200	1,0100		1	4	593 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,2000	C	EUR	0,4500	0,4600	0,4500	4	0,4500	0,4400		0	36	79 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,2000	P	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	4	1,1000	1,1500		1	50	64 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,4000	C	EUR	0,4800	0,4800	0,4400	2	0,4400	0,3800		0	20	156 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	130 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	46 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,6000	P	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,4500		1	5	160 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	285 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	40	40 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	422 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800		2	0	2539 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	2176 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500		2	0	13 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	172 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0	0 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	116 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900		2	0	100 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	10,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1300		0	4	124 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	10,0000	P	EUR	2,6000	2,6000	2,6000	1	2,6000	2,6500		3	2	141 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000		4	0	0 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	22 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5700		5	0	16 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	4,0000	C	EUR	3,6900	3,6900	3,6900	2	3,6900	3,6100		4	5	220 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	122 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700		3	0	23 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	526 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400		3	0	189 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	1017 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400		2	0	40 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	7366 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600		2	0	966 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,4600	0,4800	0,4600	7	0,4800	0,4700		0	38	3943 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	6,5000	C	EUR	1,8500	1,8500	1,7200	3	1,7200	1,6300		2	4	104 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	6,5000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6500		1	10	23791 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	1637 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,8200	0,8200	0,8200	1	0,8200	0,8800		1	37	35345 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	7,5000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,1400	3	1,1400	1,1100		1	22	652 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	7,5000	P	EUR	1,0600	1,1500	1,0600	3	1,1500	1,1300		1	9	18073 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	8,0000	C	EUR	1,0500	1,0800	0,9500	7	0,9500	0,9000		1	26	6801 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	8,0000	P	EUR	1,3000	1,4000	1,3000	7	1,3800	1,4200		1	387	25807 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	8,5000	C	EUR	0,8100	0,8100	0,7500	3	0,7500	0,7300		1	22	485 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	8,5000	P	EUR	1,6500	1,7100	1,6500	6	1,7100	1,7500		2	87	12833 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,6200	0,6200	0,6200	1	0,6200	0,6200		1	8	12171 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	9,0000	P	EUR	2,0200	2,1500	2,0200	5	2,0800	2,1400		2	8	14633 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	9,5000	C	EUR	0,5500	0,5600	0,5500	3	0,5600	0,5400		1	9	2195 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	9,5000	P	EUR	2,4700	2,5000	2,4700	4	2,5000	2,5600		3	20	607 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,4400	5	0,4400	0,4600		0	36	13848 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	10,0000	P	EUR	2,8200	2,8200	2,8000	2	2,8000	2,9800		3	50	1602 13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	1	0,3300	0,3500		0	7	12622 13-2

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	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	1476	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6700	8	0	164	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	701	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6600	9	0	540	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	343	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6600	10	0	258	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	2	0,0700	0,1200	0	12	355	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6500	11	0	452	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	1054	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6400	12	0	107	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	332	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	20,0000	P	EUR	12,4000	12,4000	12,4000	1	12,4000	12,6300	13	15	215	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	215	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6300	14	0	280	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	198	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6300	15	0	186	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	1116	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6200	16	0	139	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	173	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6100	17	0	27	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	222	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5800	19	0	67	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	36	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5700	21	0	80	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0200	0	1	890	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5700	23	0	4084	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	4,0000	C	EUR	3,9000	3,9000	3,9000	8	3,9000	3,8800	4	50	725	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	4,0000	P	EUR	0,3400	0,3400	0,3400	1	0,3400	0,3700	0	5	915	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	4,5000	C	EUR	3,6100	3,6100	3,6100	1	3,6100	3,5100	4	6	22	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	4,5000	P	EUR	0,4600	0,4600	0,4600	1	0,4600	0,5000	1	1	227	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500	3	0	208	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	1529	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	5,5000	C	EUR	2,9500	2,9500	2,9500	1	2,9500	2,8000	3	1	77	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	5,5000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,7900	1	1	172	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	557	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	6,0000	P	EUR	0,9500	0,9600	0,9500	3	0,9600	1,0000	1	11	473	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300	2	0	408	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	476	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	7,0000	C	EUR	1,9800	1,9900	1,9800	3	1,9800	1,9900	2	3	819	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	7,0000	P	EUR	1,4500	1,5000	1,4500	2	1,5000	1,4800	2	6	1723	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	7,5000	C	EUR	1,7900	1,8000	1,7900	2	1,8000	1,7700	2	15	567	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700	2	0	524	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	8,0000	C	EUR	1,6300	1,6300	1,6000	4	1,6000	1,6000	2	28	2702	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	8,0000	P	EUR	2,0500	2,1000	2,0000	6	2,1000	2,1000	2	6	6850	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	8,5000	C	EUR	1,4800	1,4900	1,4100	13	1,4100	1,4200	1	600	1263	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200	2	0	653	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	9,0000	C	EUR	1,3300	1,3500	1,3000	5	1,3000	1,3000	1	10	1895	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	9,0000	P	EUR	2,7600	2,8000	2,7600	2	2,8000	2,8000	3	25	12536	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	9,5000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,1700	1	7	884	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700	3	0	288	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	10,0000	C	EUR	1,1800	1,1800	1,0700	5	1,0700	1,0600	1	13	5297	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	10,0000	P	EUR	3,5000	3,5400	3,5000	3	3,5400	3,5600	4	7	981	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	11,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	0,8700	4	0,8700	0,9100	1	9	1294	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4100	4	0	316	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8000	2	0,8000	0,8000	1	2	2546	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3000	5	0	425	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	13,0000	C	EUR	0,6600	0,6800	0,6500	6	0,6800	0,6900	1	54	5684	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2000	6	0	332	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,5300	0,5300	0,5300	1	0,5300	0,5700	1	2	1169	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0800	7	0	943	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,4900	0,4900	0,4900	1	0,4900	0,5000	1	25	1910	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0100	8	0	129	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,4400	0	15	2036	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9600	9	0	339	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,3700	0,3700	0,3700	1	0,3700	0,3800	0	15	781	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8900	10	0	100	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,3100	8	0,3200	0,3300	0	158	5131	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8500	11	0	218	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	19,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	2	0,3000	0,3000	0	9	2529	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8200	12	0	100	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	2389	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7800	13	0	329	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	320	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7400	15	0	122	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	120	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7000	17	0	136	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	261	13-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	7,5000	P	EUR	2,0400	2,0400	2,0400	1	2,0400	2,0800		2	10	433 13-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	8,0000	C	EUR	1,9700	1,9700	1,9200	6	1,9200	1,9100		2	41	320 13-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	8,0000	P	EUR	2,3600	2,4000	2,3000	9	2,4000	2,4100		2	38	694 13-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	8,5000	C	EUR	1,7300	1,7300	1,7300	3	1,7300	1,7400		2	38	1932 13-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	8,5000	P	EUR	2,6700	2,6700	2,6700	1	2,6700	2,7500		3	1	397 13-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	9,0000	C	EUR	1,7000	1,7000	1,6000	4	1,6600	1,6000		2	24	1316 13-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1100		3	0	7452 13-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	9,5000	C	EUR	1,4700	1,4800	1,4600	6	1,4800	1,4800		1	103	6164 13-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	9,5000	P	EUR	3,4100	3,4100	3,4100	1	3,4100	3,4900		3	1	2048 13-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	10,0000	C	EUR	1,4200	1,4200	1,3800	17	1,3900	1,3600		1	107	1167 13-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8700		4	0	488 13-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	11,0000	C	EUR	1,1800	1,2000	1,1700	3	1,2000	1,1700		1	3	2147 13-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6800		5	0	124 13-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	12,0000	C	EUR	1,0300	1,0500	1,0300	2	1,0500	1,0100		1	2001	9719 13-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	12,0000	P	EUR	5,3500	5,5500	5,3500	2	5,5500	5,5300		6	5	355 13-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,8200	0,8200	0,7800	5	0,7800	0,8000		1	12	990 13-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	14,0000	P	EUR	7,2500	7,3500	7,2100	4	7,3500	7,3200		7	11	906 13-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,6700	0,6700	0,6700	1	0,6700	0,6500		1	1	380 13-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1800		9	0	211 13-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,5600	0,6200	0,5600	6	0,6000	0,5800		1	21	307 13-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	17,0000	P	EUR	10,0200	10,1100	10,0200	4	10,1100	10,1100		10	12	77 13-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	2	0,5000	0,5200		1	14	128 13-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	18,0000	P	EUR	10,9700	11,0700	10,9700	5	11,0700	11,0500		11	13	149 13-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	84 13-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0000		12	0	25 13-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,4100		0	2	296 13-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9500		13	0	37 13-2-2018
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,1988		58	0	0 13-2-2018
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,1876		58	0	0 13-2-2018
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,1684		58	0	0 13-2-2018
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,1358		58	0	0 13-2-2018
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,4988		57	0	0 13-2-2018
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,4523		57	0	0 13-2-2018
F	AM8	Amadeus IT Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9450		1	0	5 13-2-2018
F	AM8	Amadeus IT Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	0 13-2-2018
F	AM8	Amadeus IT Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	0 13-2-2018
F	AM8	Amadeus IT Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	0 13-2-2018
F	AM8	Amadeus IT Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	0 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0400		9	0	3 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	14 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0400		7	0	24 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	17 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0600		5	0	10 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	117 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1800		3	0	55 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,1400		0	1	279 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000		2	0	5 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	194 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	39 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	206 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	63 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	39,0000	P	EUR	0,6500	0,8500	0,6500	5	0,8500	0,8600		1	36	188 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,6500	0,7000	0,5500	7	0,5500	0,4900		0	17	146 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	167 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	41,0000	C	EUR	0,4100	0,4100	0,3600	3	0,3700	0,2400		0	8	104 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	41,0000	P	EUR	2,0700	2,2000	1,9800	3	2,2000	2,2000		2	23	272 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,1100		0	7	169 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700		3	0	261 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	43,0000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	2	0,1100	0,0500		0	20	400 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	43,0000	P	EUR	3,8500	3,8500	3,8500	1	3,8500	4,0100		4	3	525 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	692 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	44,0000	P	EUR	4,5700	4,5700	4,5700	1	4,5700	4,9800		5	2	550 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	45,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0100		0	0	681 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	45,0000	P	EUR	5,7000	5,7000	5,7000	1	5,7000	5,9700		6	2	145 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	377 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	46,0000	P	EUR	6,9000	7,0200	6,9000	2	7,0200	6,9600		7	11	88 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	223 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9600		8	0	65 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	48,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0100		0	5	166 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9600		9	0	31 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	111 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9600		11	0	2 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	111 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9600		13	0	13 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9600		15	0	0 13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0400				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	82	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1700	13	0	373	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	24	13-2-2018		
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2100	12	0	139	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	130	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2400	11	0	285	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,2100	0	10	91	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2700	10	0	38	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	417	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3100	9	0	237	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	233	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4600	7	0	184	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	183	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7100	6	0	133	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6800	1	1	246	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9100	5	0	256	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	215	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1700	4	0	236	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	1	0	397	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700	3	0	0	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	37,0000	P	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,4300	1	2	2	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400	3	0	324	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100	2	0	324	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	39,0000	C	EUR	2,3500	2,3500	2,3000	2	2,3000	2,3100	2	4	142	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800	2	0	93	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	40,0000	C	EUR	2,1000	2,1200	1,8000	8	1,9500	1,8900	2	24	761	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	40,0000	P	EUR	2,8000	2,8500	2,8000	2	2,8500	2,8600	3	3	460	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	101	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	41,0000	P	EUR	3,2000	3,6000	3,2000	4	3,4000	3,4800	3	4	130	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	42,0000	C	EUR	1,3500	1,3500	1,3000	2	1,3000	1,1900	1	11	278	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	42,0000	P	EUR	3,9500	4,1000	3,9500	4	4,1000	4,1600	4	36	118	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	43,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9000	2	0,9000	0,9400	1	4	139	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9100	5	0	154	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	190	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	44,0000	P	EUR	5,4500	5,4500	5,4500	1	5,4500	5,7100	6	2	120	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,6500	0,6700	0,6500	4	0,6500	0,5900	1	16	305	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5600	7	68	0	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	46,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	109	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	46,0000	P	EUR	7,3500	7,4500	7,3500	2	7,4500	7,4600	7	11	26	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	47	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3600	8	0	0	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	400	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3000	9	0	40	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	316	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2000	11	0	131	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	130	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1500	13	0	11	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1100	15	0	0	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	419	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1000	16	0	0	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0700	0	1	269	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0400	21	0	0	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	162	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0200	26	0	85	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8800	8	0	0	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	0	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2600	6	0	0	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	34,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	3	1,1500	1,2300	1	4	5	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8100	5	0	15	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800	2	0	154	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1600	4	0	0	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	37,0000	P	EUR	2,1500	2,1500	2,1500	1	2,1500	2,1300	2	2	2	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5800	4	0	11	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600	3	0	38	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800	3	0	5	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	39,0000	P	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	1	3,0000	3,0600	3	10	33	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100	3	0	63	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	40,0000	P	EUR	3,4700	3,6000	3,3800	3	3,6000	3,5900	4	21	65	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	41,0000	C	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	1	2,2000	2,2600	2	3	6	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2400	4	0	10	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	42,0000	C	EUR	1,9000	1,9000	1,9000	1	1,9000	1,9100	2	10	13	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	42,0000	P	EUR	4,6000	4,7500	4,6000	2	4,7500	4,8900	5	5	12	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400	2	0	84	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6200	6	0	176	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900	1	0	25	13-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3700	6	0	13		

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3600	15	0	35	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	149	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5100	14	0	52	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	83	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7300	12	0	34	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	75	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0500	10	0	363	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100	1	0	210	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4600	8	0	186	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	32,0000	P	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	1	1,5500	1,5300	2	2	173	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0500	7	0	612	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300	2	0	566	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8000	6	0	979	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900	3	0	531	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6800	5	0	792	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	38,0000	P	EUR	3,6500	3,6500	3,6500	2	3,6500	3,7900	4	30	291	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	40,0000	C	EUR	4,0000	4,0000	3,8000	4	3,8000	3,7600	4	8	758	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	40,0000	P	EUR	4,9000	4,9000	4,9000	1	4,9000	4,8600	5	1	241	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400	3	0	598	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1400	6	0	164	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400	2	0	244	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5400	8	0	36	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	45,0000	C	EUR	2,2500	2,2500	2,2500	3	2,2500	2,1900	2	5	760	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3000	8	0	150	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	46,0000	C	EUR	1,9000	1,9000	1,9000	1	1,9000	1,9100	2	2	134	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0200	9	0	14	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	48,0000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	2	1,6000	1,6400	2	5	34	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7500	11	0	15	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	654	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4300	12	0	197	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	441	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9700	17	0	48	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	494	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6700	22	0	32	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	152	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5400	27	0	62	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3300	12	0	47	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000	2	0	128	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	30,0000	C	EUR	10,7500	10,7500	10,7500	1	10,7500	10,8200	11	1	98	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	175	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0400	7	0	312	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	36,0000	P	EUR	4,2000	4,2000	4,2000	1	4,2000	4,2600	4	1	457	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0600	6	0	489	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2800	5	0	192	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	40,0000	C	EUR	5,5000	5,5000	5,1000	5	5,1000	5,1300	5	6	1156	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3700	6	0	208	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	42,0000	C	EUR	4,6500	4,7500	4,6500	2	4,7500	4,4100	4	6	118	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6500	8	0	145	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900	4	0	370	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0400	9	0	561	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	45,0000	C	EUR	3,8000	3,8000	3,8000	1	3,8000	3,5100	4	3	124	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7600	10	0	161	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	46,0000	C	EUR	3,2000	3,2000	3,2000	1	3,2000	3,2600	3	1	453	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5200	11	0	26	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100	3	0	73	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0700	12	0	13	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400	2	0	452	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7100	14	0	65	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400	2	0	258	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0200	18	0	15	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	60,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,3500	2	1,3500	1,2800	1	11	321	13-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5600	23	0	91	13-2-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,5986	68	0	0	13-2-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,5856	68	0	0	13-2-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,5633	68	0	0	13-2-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,5255	68	0	0	13-2-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,4840	64	0	0	13-2-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,4317	64	0	0	13-2-2018
F	AO6	Altice - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5126	8	0	0	13-2-2018
F	AO6	Altice - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4997	7	0	0	13-2-2018
F	AO6	Altice - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4828	7	0	0	13-2-2018
F	AO6	Altice - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4810	7	0	0	13-2-2018
F	AO6	Altice - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5009	8	0	0	13-2-2018
F	AO6	Altice - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4948	7	0	0	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	25,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8900	15	0	0	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	25,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	27,6900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9100	13	0	0	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	27,6900	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	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	35,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	34	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	37,5800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300	3	0	72	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	37,5800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	1	13-2-2018	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	39,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	43	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	39,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	1	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	41,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	0	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	41,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600	2	0	10	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	44,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	20	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800	4	0	0	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	49,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	49,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8500	9	0	0	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	24,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8800	16	0	0	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	24,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	25	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	25,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8900	15	0	0	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	25,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	36	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	27,6900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9100	13	0	10	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	27,6900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	40	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	29,6700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9400	11	0	5	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	29,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	74	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	34,6100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600	6	0	162	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	34,6100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	88	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	39,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400	2	0	259	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	39,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400	2	0	71	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	44,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	26	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7500	6	0	26	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	49,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	49,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4700	10	0	20	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	24,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8800	16	0	10	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	24,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	51	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	29,6700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9500	11	0	122	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	29,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	62	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	34,6100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2800	6	0	73	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	34,6100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200	1	0	112	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	39,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400	3	0	148	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	39,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600	3	0	40	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	44,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	159	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4300	6	0	2	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	49,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	28	13-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	49,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7500	11	0	20	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000	8	0	0	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000	6	0	2	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	136	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000	4	0	7	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	331	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200	3	0	33	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	150	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	42,0000	C	EUR	2,2500	2,2500	2,2500	1	2,2500	1,6000	2	1	15	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0700	0,1000	0,0700	2	0,1000	0,1000	0	11	268	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	105	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	43,0000	P	EUR	0,1400	0,3000	0,1400	3	0,3000	0,3100	0	16	135	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	139	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,2500	0,4900	0,2500	6	0,4900	0,7800	1	30	353	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	45,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	2	0,1500	0,0700	0	11	309	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	45,0000	P	EUR	0,9000	1,1000	0,9000	3	1,1000	1,5700	2	12	182	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	268	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	46,0000	P	EUR	2,2800	2,2800	2,2800	1	2,2800	2,5400	3	10	196	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	235	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	47,0000	P	EUR	2,7500	2,7500	2,7500	1	2,7500	3,5300	4	10	307	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	280	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5200	5	0	61	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	94	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	49,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5100	6	0	30	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	116	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000	7	0	47	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5000	9	0	20	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	6	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5000	11	0	0	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5000	16	0	0	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	320	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5000	14	0	0	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	207	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5100	9	0	50	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0300	0	5	1168	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5200	8	0	14	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	77	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	38,0000	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	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900		1	0	24 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	43,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,2300		1	2	166 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	241 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	1,3500	1,5000	1,3500	6	1,5000	1,7300		2	20	236 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	1101 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	1	2,2000	2,3800		2	2	169 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	1	0,4200	0,3300		0	1	365 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	211 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	126 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100		4	0	10 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	337 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9300		5	0	237 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8900		6	0	40 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	820 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8600		7	0	110 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8400		9	0	23 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8300		11	0	0 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	116 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8300		12	0	102 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	153 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8300		17	0	25 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	132 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8300		27	0	35 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600		6	0	0 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	11 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9200		4	0	0 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	19 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700		2	0	6 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	42,0000	P	EUR	1,1500	1,2500	1,1500	2	1,2500	1,2800		1	7	48 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700		2	0	10 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	43,0000	P	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	1	1,5500	1,7000		2	5	15 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	44,0000	C	EUR	1,6500	1,6500	1,4500	2	1,4500	1,3700		1	6	21 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100		2	0	32 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	45,0000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	0,9700		1	0	46 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	45,0000	P	EUR	2,6200	2,6200	2,6200	1	2,6200	2,8100		3	10	48 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	33 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100		4	0	53 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	53 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3200		4	0	45 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	130 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1600		5	0	23 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	22 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0600		6	0	0 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	113 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9700		7	0	0 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	10 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9100		9	0	0 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	5 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8800		11	0	0 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5000		16	0	10 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	179 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5000		14	0	1 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	1164 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5900		9	0	41 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	108 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6700		8	0	27 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	77 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9100		6	0	54 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	146 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3800		4	0	158 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,4300		1	1	129 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700		3	0	62 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	42,0000	P	EUR	1,9500	1,9500	1,9500	1	1,9500	2,1800		2	3	312 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	627 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900		3	0	678 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200		2	0	128 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800		4	0	246 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	46,0000	C	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,2600		1	1	150 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4400		4	0	141 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	48,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,7600		1	3	313 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9500		6	0	97 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	992 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6400		8	0	196 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	34 13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3100	</			

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	86	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7700	9	0	5	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400	1	0	118	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9900	5	0	61	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900	2	0	66	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900	4	0	92	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400	3	0	113	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	528	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2800	4	0	285	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200	2	0	522	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5300	6	0	152	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100	1	0	95	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9500	7	0	41	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	117	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5100	9	0	23	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	100	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9300	13	0	149	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	153	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7200	18	0	12	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	15	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6200	28	0	24	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5000	16	0	0	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	89	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5200	14	0	0	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	126	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9900	9	0	26	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	35,0000	P	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,4700	1	5	121	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	40,0000	C	EUR	5,8500	5,8500	5,5000	2	5,5000	5,4500	5	6	71	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300	3	0	64	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3200	4	0	107	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0500	4	0	60	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	44,0000	C	EUR	3,3500	3,3500	3,3500	1	3,3500	3,3700	3	10	73	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1500	5	0	74	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	46,0000	C	EUR	3,1500	3,1500	2,6000	4	2,6000	2,5900	3	4	252	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4000	6	0	127	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	48,0000	C	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	2	2,2000	1,9600	2	3	45	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7900	8	0	41	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	50,0000	C	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	1	1,6500	1,4600	1	3	73	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3100	9	0	44	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	62	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5600	14	0	15	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	21	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2000	18	0	33	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	13-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,9800	28	0	12	13-2-2018
F	AP6	SAP SE - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,7983	83	0	0	13-2-2018
F	AP6	SAP SE - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,7824	83	0	0	13-2-2018
F	AP6	SAP SE - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,7551	83	0	0	13-2-2018
F	AP6	SAP SE - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,5090	82	0	0	13-2-2018
F	AP6	SAP SE - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,4566	81	0	0	13-2-2018
F	AP6	SAP SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,3907	81	0	0	13-2-2018
F	AP8	SAP - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500	1	0	0	13-2-2018
F	AP8	SAP - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500	1	0	0	13-2-2018
F	AP8	SAP - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000	2	0	0	13-2-2018
F	AP8	SAP - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000	2	0	0	13-2-2018
F	AP8	SAP - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500	2	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8200	9	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8500	7	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8900	5	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000	0	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	81,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100	2	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	81,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	83,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	83,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900	1	0	1	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100	2	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400	3	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	87,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	87,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200	4	0	0	13-2

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	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9900		18	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7300		20	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,2800		24	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,1600		29	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,9100		39	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,8200		49	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,8000		59	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,8000		69	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,1500		23	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800		2	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5600		15	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100		4	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8900		11	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700		5	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7000		8	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1400		7	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1800		5	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7900		10	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100		3	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1500		13	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1100		17	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900		2	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4900		21	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8700		31	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,5400		41	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,2500		60	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,2400		70	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6400		24	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300		3	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9600		16	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4200		5	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6500		13	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2400		7	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6400		10	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3300		9	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1000		7	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8800		12	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1900		5	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0400		15	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400		4	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7500		19	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300		3	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,8800		23	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		2	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,9300		32	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,6000		42	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,2100		61	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,0200		71	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1500		24	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600		4	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7200		17	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0600		7	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4300		13	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9500		9	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4200		10	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0900		11	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9000		8	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7000		14	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9700		6	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9000		17	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5800		5	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6300		21	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,9400	62	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,7900	72	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4500	25	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7900	6	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8400	18	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4800	8	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5000	15	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2700	10	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4700	11	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3500	12	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9400	9	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9300	15	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0400	7	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1200	18	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6100	6	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7700	22	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5500	5	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7400	26	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0600	3	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,3500	34	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800	2	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,3300	43	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,2500	62	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	13-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,0000	72	0	0	13-2-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1196	17	0	0	13-2-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1164	17	0	0	13-2-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0109	16	0	0	13-2-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0019	16	0	0	13-2-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9916	16	0	0	13-2-2018
F	AQ8	Fortum OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9787	16	0	0	13-2-2018
F	AQ8	Fortum OYJ - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	495	13-2-2018
F	AQ8	Fortum OYJ - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	365	13-2-2018
F	AQ8	Fortum OYJ - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	59	13-2-2018
F	AQ8	Fortum OYJ - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	13-2-2018
F	AQ8	Fortum OYJ - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3400	8	0	0	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	15	13	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3400	5	0	0	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	65	13	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3400	4	0	0	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	10	13	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3600	3	0	0	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	74	13	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300	2	0	0	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	91	13	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600	2	0	8	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,1700	2	0,1700	0,2200	0	12	248	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700	1	0	0	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	16,5000	P	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	1	0,3100	0,3300	0	8	30	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	30	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,4700	0,4700	0,4300	2	0,4300	0,4800	0	5	202	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	17,5000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,4700	3	0,4700	0,5500	1	17	116	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	17,5000	P	EUR	0,6500	0,7000	0,6500	7	0,7000	0,7100	1	69	351	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,3200	0,3200	0,3100	5	0,3100	0,3300	0	57	114	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	18,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	0,8900	6	0,9500	0,9900	1	61	198	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	18,5000	C	EUR	0,1200	0,1800	0,1200	7	0,1800	0,1700	0	63	139	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	18,5000	P	EUR	1,2700	1,3000	1,2700	2	1,3000	1,3300	1	31	203	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	160	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	19,0000	P	EUR	1,7000	1,8500	1,6500	6	1,7000	1,7600	2	14	144	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	157	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100	2	0	335	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	299	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800	3	0	206	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	92	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700	3	0	37	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	49	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6700	4	0	2	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	13	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600	5	0	75	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-2-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600	6	0	31	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3600	8	0	10	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3900	7	0	16	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V.	16-3-2018	10,0000	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	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,4700	0	11	308	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300	1	0	1	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	0	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	17,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,1000	1	3	223	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	2	0,8000	0,7600	1	30	717	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	17,5000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,8200	1	2	28	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	17,5000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	2	1,0000	0,9900	1	35	43	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	2	0,6000	0,6000	1	11	390	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	18,0000	P	EUR	1,2200	1,2500	1,2200	3	1,2500	1,2600	1	36	594	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	23	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	18,5000	P	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	1	1,5500	1,5900	2	1	140	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,2900	0,3000	0,2800	4	0,2900	0,2900	0	36	352	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	19,0000	P	EUR	1,9000	1,9000	1,9000	1	1,9000	1,9500	2	5	355	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	22	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500	2	0	20	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1300	7	0,1300	0,1300	0	51	903	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	20,0000	P	EUR	2,7300	2,7300	2,7200	2	2,7200	2,7900	3	30	410	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	251	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200	4	0	63	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0200	0	3	443	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	22,0000	P	EUR	4,7500	4,7500	4,7500	1	4,7500	4,6800	5	15	80	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6700	6	0	5	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	90	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6700	7	0	0	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6700	9	0	5	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300	4	0	0	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	1	0,2900	0,2900	0	1	5	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700	3	0	0	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	6	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	0	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6000	4	0,6000	0,6700	1	20	52	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500	2	0	0	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	3	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	24	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,9200	0,9200	0,9100	2	0,9100	1,0200	1	20	26	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	17,5000	C	EUR	1,1000	1,1500	1,1000	2	1,1500	1,0800	1	8	8	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	3	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400	1	0	7	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	24	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	0	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200	2	0	10	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	3	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600	2	0	2	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	500	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5300	3	0	3	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	6	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300	3	0	30	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	3	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000	4	0	30	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7400	5	0	15	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	2	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7100	6	0	0	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3700	8	0	75	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3900	7	0	8	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	8	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4600	5	0	35	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	124	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300	4	0	84	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	476	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400	2	0	51	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400	1	0	266	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	17,0000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	1	1,6000	1,4600	1	1	119	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	208	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	219	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900	2	0	287	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	334	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200	3	0	220	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	396	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100	4	0	182	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	196	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600	4	0	148	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	144	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2700	5	0	51	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	286	13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400		4	0	25 13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,7600	0,7600	0,7600	1	0,7600	0,7700		1	1	83 13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	0	83 13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300		1	0	67 13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	17,0000	C	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	1,7800		2	3	18 13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0	73 13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	126 13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700		2	0	97 13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	63 13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000		3	0	71 13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6600		1	4	148 13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	20,0000	P	EUR	3,6800	3,6800	3,6700	2	3,6700	3,8100		4	30	124 13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	36 13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100		5	0	10 13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	111 13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4400		5	0	30 13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	36 13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2700		7	0	16 13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	4 13-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2100		9	0	5 13-2-2018
F	AS6	ASML Holding NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	149,3969		149	0	43 13-2-2018
F	AS6	ASML Holding NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	149,3683		149	0	0 13-2-2018
F	AS6	ASML Holding NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	149,3190		149	0	0 13-2-2018
F	AS6	ASML Holding NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	148,0858		148	0	0 13-2-2018
F	AS6	ASML Holding NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	147,9904		148	0	0 13-2-2018
F	AS6	ASML Holding NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	147,8708		148	0	0 13-2-2018
F	AS8	ASML Holding - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	300 13-2-2018
F	AS8	ASML Holding - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	0	0 13-2-2018
F	AS8	ASML Holding - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	0 13-2-2018
F	AS8	ASML Holding - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	0	0 13-2-2018
F	AS8	ASML Holding - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,4000		39	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,4000		29	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4100		19	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	135,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4900		14	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	135,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	136,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4900		13	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	136,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	138,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5500		12	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	138,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6400		10	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	142,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7300		8	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	142,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	144,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9100		6	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	144,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	145,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0600		5	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	145,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	146,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2300		4	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	146,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	148,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300		3	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	148,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	152,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	152,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3600		3	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	154,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	154,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9200		5	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8100		6	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	156,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	156,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300		7	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	158,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	158,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6500		9	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6300		11	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	162,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	162,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6100		13	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	164,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	164,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6100		15	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6100		16	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	166,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-2-2018	166,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000					

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4100	7	0	0	13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,6200	30	0	0	13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1400	5	0	0	13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,4000	37	0	0	13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500	2	0	0	13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,7100	55	0	0	13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	103,0100	103	0	0	13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-12-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,8500	153	0	0	13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,0200	51	0	0	13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500	4	0	0	13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,4800	35	0	0	13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4900	8	0	0	13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0100	23	0	0	13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2200	16	0	0	13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1400	14	0	0	13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4700	27	0	0	13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3200	8	0	0	13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,8000	42	0	0	13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8800	5	0	0	13-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,5300	59	0	0	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,4000	39	0	12	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	76	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,4000	29	0	61	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	364	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4100	19	0	98	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	130,0000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0300	3	0,0300	0,0200	0	41	426	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	135,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4900	14	0	44	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	135,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1100	0	6	186	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	136,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4900	13	0	104	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	136,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	90	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	138,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5500	12	0	21	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	138,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	105	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	140,0000	C	EUR	10,9500	10,9500	10,9500	1	10,9500	9,6400	10	4	112	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	140,0000	P	EUR	0,3300	0,3500	0,2000	6	0,2000	0,2400	0	9	343	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	142,0000	C	EUR	7,4000	7,5900	7,4000	4	7,5900	7,7300	8	14	19	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	142,0000	P	EUR	16,4900	0,4900	0,2300	2	0,2300	0,3500	0	7	229	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	144,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9100	6	0	23	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	144,0000	P	EUR	0,6300	0,7200	0,6300	2	0,7200	0,5300	1	4	190	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	145,0000	C	EUR	5,6000	5,6000	5,6000	1	5,6000	5,0700	5	1	214	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	145,0000	P	EUR	0,7500	0,9100	0,5500	10	0,6000	0,6700	1	17	484	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	146,0000	C	EUR	5,4000	5,4000	4,2000	3	5,0500	4,2300	4	3	60	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	146,0000	P	EUR	0,9600	1,1200	0,7200	9	0,7200	0,8300	1	37	267	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	148,0000	C	EUR	4,2500	4,2500	2,6500	17	3,3000	2,7300	3	50	116	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	148,0000	P	EUR	1,6800	1,7000	1,0000	19	1,0000	1,3400	1	47	444	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	150,0000	C	EUR	2,3000	2,3000	1,5200	23	1,7000	1,5500	2	55	625	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	150,0000	P	EUR	1,9300	2,6000	1,5400	27	1,7800	2,1600	2	56	674	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	152,0000	C	EUR	1,5500	1,5500	0,7800	34	0,8800	0,7500	1	55	235	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	152,0000	P	EUR	3,2900	3,8000	2,6200	20	2,9000	3,3600	3	100	697	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	154,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,3800	17	0,5300	0,3200	0	62	940	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	154,0000	P	EUR	4,2500	5,0000	4,0600	18	4,5100	4,9300	5	66	483	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	155,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,2500	25	0,3000	0,2200	0	47	792	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	155,0000	P	EUR	4,6000	5,7200	4,6000	13	5,1500	5,8100	6	52	392	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	156,0000	C	EUR	0,3000	0,3300	0,1800	19	0,1800	0,1400	0	39	289	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	156,0000	P	EUR	7,0000	7,0300	5,7000	3	5,7000	6,7300	7	3	314	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	158,0000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,0900	10	0,0900	0,0700	0	17	387	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	158,0000	P	EUR	7,8000	9,0700	7,8000	16	7,9500	8,6500	9	65	320	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	160,0000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,0500	9	0,0600	0,0300	0	66	635	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	160,0000	P	EUR	10,0000	10,7900	9,7000	13	10,0200	10,6300	11	48	760	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	162,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0400	9	0,0500	0,0100	0	77	732	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	162,0000	P	EUR	12,2700	12,2700	11,7000	4	11,7000	12,6100	13	8	783	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	164,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0100	0	2	714	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	164,0000	P	EUR	14,2000	14,2000	13,8000	2	13,8000	14,6100	15	10	451	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	165,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0300	3	0,0300	0,0100	0	4	728	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	165,0000	P	EUR	15,4000	15,4000	14,5200	8	14,6400	15,6100	16	34	337	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	166,0000	C	EUR	0,0400	0,0900	0,0200	6	0,0900	0,0100	0	22	300	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	166,0000	P	EUR	15,6800	15,8000	15,6800	2	15,8000	16,6000	17	7	214	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	168,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0100	2	0,0100	0,0100	0	2	331	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	168,0000	P	EUR	17,9500	17,9500	17,9500	1	17,9500	18,6000	19	1	187	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	170,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	1	445	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	170,0000	P	EUR	20,0000	20,8000	20,0000	6	20,6000	20,6000	21	10	232	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	172,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0100	0	2	91	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	172,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,6000	23	0	44	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	174,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0100	0	4	51	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	174,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6000	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	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	54	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,4000	69	0	41	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	105	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,4000	59	0	29	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	255	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,4800	49	0	163	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	100,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	5	0,0800	0,0700	0	15	1634	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,5900	40	0	420	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	110,0000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,1400	3	0,1400	0,1900	0	17	1203	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,7500	30	0	374	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	120,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,3500	5	0,3500	0,4200	0	56	2384	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2300	20	0	659	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	130,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,7900	4	0,8000	0,8600	1	38	1506	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	140,0000	C	EUR	12,0500	12,0500	11,4000	4	11,6000	11,4400	11	31	1805	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	140,0000	P	EUR	2,2500	2,3000	1,9600	7	2,0000	2,1000	2	8	2204	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	142,0000	C	EUR	9,9200	9,9200	9,9200	1	9,9200	9,8800	10	4	4	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	142,0000	P	EUR	2,3900	2,4300	2,2500	8	2,2500	2,5400	3	47	48	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	144,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4000	8	0	0	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	144,0000	P	EUR	2,8700	3,4000	2,8100	17	2,9000	3,0700	3	104	55	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	145,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7000	8	0	178	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	145,0000	P	EUR	3,1000	3,7100	3,1000	14	3,1500	3,3600	3	20	1084	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	146,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000	7	0	1	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	146,0000	P	EUR	3,6500	3,6500	3,6500	1	3,6500	3,6600	4	1	51	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	148,0000	C	EUR	6,8500	6,8500	6,8500	2	6,8500	5,7800	6	10	147	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	148,0000	P	EUR	4,5500	4,5500	4,2000	5	4,2000	4,4100	4	5	66	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	150,0000	C	EUR	5,2500	5,2500	4,6000	10	4,9500	4,6500	5	22	1463	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	150,0000	P	EUR	5,3000	5,5500	4,7500	5	5,0500	5,2800	5	16	1719	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	152,0000	C	EUR	4,1100	4,1100	4,0000	2	4,0000	3,6400	4	6	171	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	152,0000	P	EUR	6,3500	6,3500	5,9000	4	5,9000	6,3000	6	13	73	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	154,0000	C	EUR	3,2200	3,3000	2,9300	8	2,9500	2,8400	3	24	712	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	154,0000	P	EUR	7,1200	7,1200	7,1200	2	7,1200	7,4800	7	20	65	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	155,0000	C	EUR	3,3500	3,3500	2,6000	15	2,7100	2,4800	2	18	1696	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	155,0000	P	EUR	8,0000	8,2600	7,5000	9	7,5000	8,1200	8	39	866	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	156,0000	C	EUR	2,2600	2,4800	2,2300	3	2,4800	2,1600	2	3	58	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	156,0000	P	EUR	8,5900	8,5900	7,9500	5	7,9500	8,8000	9	42	101	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	158,0000	C	EUR	2,2400	2,2400	1,6000	9	1,6000	1,6400	2	21	113	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	158,0000	P	EUR	10,0600	10,1500	9,6500	4	9,7500	10,3100	10	418	24	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	160,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,3000	15	1,3500	1,2000	1	60	1928	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	160,0000	P	EUR	11,0200	12,3500	10,8500	18	10,8500	11,8700	12	38	946	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	162,0000	C	EUR	0,9900	1,0500	0,9900	4	1,0500	0,8700	1	5	206	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	162,0000	P	EUR	12,6000	12,6000	12,6000	1	12,6000	13,5500	14	2	93	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	164,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,7800	2	0,7800	0,6500	1	2	186	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	164,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3100	15	0	95	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	165,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,6500	9	0,6600	0,5500	1	13	1678	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2100	16	0	311	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	166,0000	C	EUR	0,6200	0,6200	0,5800	2	0,5800	0,4700	0	10	89	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	166,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1200	17	0	228	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	168,0000	C	EUR	0,4700	0,4700	0,4000	3	0,4000	0,3700	0	7	152	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	168,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0300	19	0	60	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	170,0000	C	EUR	0,3600	0,3600	0,3000	5	0,3100	0,2900	0	12	2662	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	170,0000	P	EUR	20,8500	20,8500	20,1500	2	20,1500	20,9400	21	3	99	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	172,0000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,2000	0	1	84	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	172,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,8700	23	0	23	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	174,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	99	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	174,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,8200	25	0	64	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	175,0000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,1500	0	1	746	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8100	26	0	46	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	180,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	4	0,1000	0,0900	0	17	613	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,7400	31	0	260	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	190	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,7100	41	0	108	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	200,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0100	0	1	136	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	200,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,7200	51	0	75	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	20	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	100,7200	101	0	38	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,4900	30	0	14	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	120,0000	P	EUR	1,2200	1,2400	1,1200	3	1,1200	1,1600	1	9	79	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5000	22	0	106	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	130,0000	P	EUR	2,3200	2,3600	2,1100	8	2,1100	2,1800	2	22	299	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	140,0000	C	EUR	14,6000	14,6000	14,6000	1	14,6000	13,5000	14	1	21	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	140,0000	P	EUR	4,0700	4,4300	3,9500	15	3,9500	4,2000	4	56	371	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	145,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1000	10	0	1	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	145,0000	P	EUR	5,8000	5,8000	5,5000	3	5,5000	5,7800	6	17	97	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	150,0000	C	EUR	7,8500	7,9000	7,4500	11	7,4500	7,2500	7	64	306	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	150,0000	P	EUR	7,5000	8,2700	7,3500	14	7,5500	7,9200	8	27	644	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	155,0000	C	EUR	5,7000	5,7000	5,0000	3	5,0500	4,9200	5	18	402	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	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
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	180,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	2	0,6500	0,5200	1	2	115	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	180,0000	P	EUR	30,6000	30,6000	30,6000	1	30,6000	31,2500	31	10	96	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	60	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,0000	41	0	44	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	57	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,8900	51	0	42	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,4000	89	0	42	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	262	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,4500	79	0	121	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1200	0	10	252	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,5600	70	0	102	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,2400	0,2400	0,2200	2	0,2200	0,2200	0	10	371	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,6600	60	0	878	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	4042	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,7600	55	0	98	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	263	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,9200	50	0	467	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	969	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,3400	40	0	695	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	110,0000	P	EUR	1,2300	1,2300	1,2300	1	1,2300	1,3000	1	1	1186	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	120,0000	C	EUR	30,8500	30,8500	30,8500	2	30,8500	31,0900	31	20	1695	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	120,0000	P	EUR	2,3400	2,3400	2,3400	1	2,3400	2,2600	2	1	1451	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	130,0000	C	EUR	23,4000	23,4000	23,4000	1	23,4000	22,5000	23	2	531	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	130,0000	P	EUR	3,7100	3,7100	3,7100	1	3,7100	3,9100	4	2	1207	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	140,0000	C	EUR	15,1000	15,7500	15,1000	10	15,3000	15,0100	15	42	1823	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	140,0000	P	EUR	6,6000	7,0000	6,6000	3	7,0000	6,6700	7	25	1944	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	150,0000	C	EUR	9,2000	9,6000	9,2000	7	9,4000	9,0800	9	19	677	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	150,0000	P	EUR	10,6000	11,3500	10,4000	17	10,4000	10,9700	11	52	1184	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	160,0000	C	EUR	5,2000	5,5000	5,1500	9	5,1500	5,0600	5	29	1710	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	160,0000	P	EUR	16,2000	17,1500	16,2000	17	16,2500	17,0200	17	38	806	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	170,0000	C	EUR	2,7500	2,8700	2,7500	3	2,8700	2,6300	3	4	1258	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6400	25	0	207	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	180,0000	C	EUR	1,5000	1,5200	1,4500	3	1,4500	1,3800	1	9	1142	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,4300	33	0	206	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	200,0000	C	EUR	0,6200	0,6200	0,5000	2	0,5000	0,4400	0	9	480	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,5700	53	0	443	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	89	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	250,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,2400	102	0	76	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,2700	152	0	0	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,8700	60	0	269	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	90,0000	P	EUR	1,0100	1,0100	1,0100	1	1,0100	0,8900	1	7	142	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,3100	50	0	220	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	106	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	120,0000	C	EUR	32,2500	33,2500	32,2500	2	33,2500	32,3000	32	2	81	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0300	4	0	258	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4400	24	0	223	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3200	6	0	1044	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6300	18	0	410	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	140,0000	P	EUR	9,3000	9,5000	9,3000	22	9,4500	9,6100	10	86	572	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	150,0000	C	EUR	12,6000	12,9500	12,5500	7	12,7500	12,2400	12	14	196	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	150,0000	P	EUR	13,7500	13,9200	13,7500	5	13,9200	14,2400	14	26	491	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0600	8	0	181	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	160,0000	P	EUR	20,2000	20,2000	20,2000	1	20,2000	20,1400	20	2	697	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1600	5	0	1078	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	170,0000	P	EUR	26,9500	26,9500	26,9500	1	26,9500	27,3400	27	1	134	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	180,0000	C	EUR	3,3800	3,5100	3,3500	7	3,5100	3,2800	3	23	835	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,4700	35	0	20	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	200,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4000	2	1,4000	1,3900	1	2	410	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,6000	54	0	239	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	69	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,6000	103	0	140	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,5400	153	0	0	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	109,4000	109	0	66	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	368	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,4300	99	0	6	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	406	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,5000	90	0	40	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	401	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,5600	85	0	109	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	389	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,6300	80	0	178	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	366	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,7100	75	0	278	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	253	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding 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	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	110,0000	P	EUR	3,6500	3,6500	3,6000	2	3,6000	3,7100	4	4	1825	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,7200	34	0	691	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	120,0000	P	EUR	5,6400	5,6400	5,6400	1	5,6400	5,6300	6	2	2179	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,3600	26	0	137	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	130,0000	P	EUR	8,5000	8,5000	8,2000	3	8,2000	8,3600	8	7	404	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	140,0000	C	EUR	20,5000	20,9000	19,9500	9	20,9000	20,0300	20	27	1554	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	140,0000	P	EUR	12,3000	12,3000	11,7500	7	11,7500	12,0800	12	27	1882	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	150,0000	C	EUR	15,6500	15,6500	14,7500	6	15,1200	14,7300	15	20	645	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	150,0000	P	EUR	16,3500	16,6500	16,3500	6	16,4500	16,8600	17	27	889	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	160,0000	C	EUR	11,3000	11,3000	10,6000	17	10,8000	10,5600	11	31	938	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	160,0000	P	EUR	22,8800	22,8800	22,8800	1	22,8800	22,7100	23	1	508	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	170,0000	C	EUR	7,5000	7,7000	7,2500	1	7,6500	7,4600	7	98	452	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	170,0000	P	EUR	29,3000	29,8000	28,9000	15	28,9000	29,6600	30	65	253	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	180,0000	C	EUR	5,2500	5,3000	5,2000	3	5,3000	5,1800	5	7	897	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	180,0000	P	EUR	37,0000	37,6500	36,5500	31	36,6500	37,4300	37	100	216	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	200,0000	C	EUR	2,6000	2,6200	2,6000	2	2,6200	2,4600	2	2	492	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,7200	55	0	259	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	371	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	103,0000	103	0	260	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	61	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,8400	153	0	13	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,0200	70	0	10	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600	1	0	216	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,6100	61	0	18	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500	2	0	535	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,7400	52	0	11	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8800	4	0	539	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,9800	36	0	101	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5300	9	0	779	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,3400	23	0	59	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2700	16	0	259	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	150,0000	C	EUR	18,5000	18,5000	18,5000	1	18,5000	18,3700	18	1	992	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4200	21	0	106	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	160,0000	C	EUR	14,8500	14,8500	14,6000	3	14,6000	14,3000	14	8	1829	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4800	27	0	552	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	180,0000	C	EUR	8,9500	8,9500	8,4000	4	8,5500	8,4000	8	4	339	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,8000	42	0	260	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9300	5	0	1876	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,5400	59	0	24	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	109,5000	110	0	8	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	437	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,5000	100	0	16	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	741	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,6400	90	0	168	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	279	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,8400	80	0	114	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	248	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,3800	70	0	246	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100	2	0	976	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,4300	61	0	306	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800	4	0	286	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,0300	53	0	1056	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	100,0000	P	EUR	5,4900	5,5300	5,4500	6	5,4500	5,5700	6	50	472	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,2000	38	0	526	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0800	11	0	440	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,3700	26	0	297	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	140,0000	P	EUR	19,4000	19,4000	19,1500	2	19,1500	19,4900	19	3	475	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	150,0000	C	EUR	21,5000	21,5000	21,5000	2	21,5000	21,5900	22	2	372	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,7700	25	0	605	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	160,0000	C	EUR	17,5000	17,5000	17,5000	1	17,5000	17,4900	17	1	798	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,7900	31	0	197	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	180,0000	C	EUR	11,9000	11,9500	11,6500	3	11,6500	11,4400	11	3	255	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,9200	45	0	32	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	200,0000	C	EUR	7,9000	7,9000	7,5000	3	7,7000	7,3900	7	3	624	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,0400	61	0	129	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700	3	0	462	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,7000	107	0	24	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,5600	100	0	16	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6200	1	2	483	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,7100	90	0	19	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	60,0000	P	EUR	1,3200	1,3200	1,3200	1	1,3200	1,3500	1	1	171	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,1700	80	0	57	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400	2	0	198	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,1900	71	0	77	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900	4	0	309	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5800		23	0	119 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,5800		37	0	40 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3100		16	0	135 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,4600		50	0	5 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	200,0000	C	EUR	11,9500	12,1500	11,9500	2	12,1500	11,7900		12	2	177 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,1400		66	0	39 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	300,0000	C	EUR	2,8100	2,8100	2,8100	1	2,8100	2,7300		3	5	229 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	157,8800		158	0	2 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,9200		90	0	42 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100		2	0	185 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,7500		81	0	42 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300		4	0	263 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,4000		72	0	70 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7800		6	0	282 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,7000		65	0	60 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	90,0000	P	EUR	8,1600	8,1600	8,1600	1	8,1600	8,3300		8	5	327 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,6100		58	0	109 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	100,0000	P	EUR	11,2500	11,2500	11,2500	2	11,2500	11,3600		11	4	391 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	120,0000	C	EUR	45,3100	45,3100	45,3100	1	45,3100	45,2000		45	1	369 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	120,0000	P	EUR	19,2400	19,2400	19,2400	1	19,2400	19,1300		19	1	669 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	140,0000	C	EUR	35,0500	35,0500	35,0500	1	35,0500	34,9700		35	3	156 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0500		29	0	311 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	150,0000	C	EUR	30,8000	31,1500	30,7700	3	31,1500	30,6700		31	3	467 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,9000		35	0	190 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	160,0000	C	EUR	26,9000	26,9000	26,9000	1	26,9000	26,8500		27	3	69 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,2200		41	0	13 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	200,0000	C	EUR	15,7700	15,7700	15,7700	1	15,7700	15,8300		16	1	714 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	200,0000	P	EUR	70,0500	70,0500	70,0500	1	70,0500	70,1800		70	1	158 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	300,0000	C	EUR	4,8500	4,8600	4,8500	2	4,8600	4,7600		5	6	201 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	159,7000		160	0	31 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,0700		90	0	1 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	60,0000	P	EUR	2,7000	2,7000	2,7000	1	2,7000	2,8200		3	1	34 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,2500		66	0	35 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	90,0000	P	EUR	9,5000	9,6500	9,5000	2	9,6500	9,8500		10	2	280 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	140,0000	C	EUR	38,8000	38,8000	38,7500	2	38,7500	38,1400		38	2	85 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	140,0000	P	EUR	32,0000	32,0000	31,5000	7	31,8000	31,8900		32	31	200 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	160,0000	C	EUR	30,8000	30,8000	30,4000	9	30,7000	30,2700		30	218	13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,2200		44	0	421 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	200,0000	C	EUR	19,5000	19,5000	19,0000	5	19,3700	19,1200		19	14	220 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,9200		73	0	34 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	300,0000	C	EUR	6,9500	6,9500	6,8500	3	6,8500	6,9000		7	9	125 13-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	160,8000		161	0	22 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6200		7	0	0 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6500		5	0	67 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	25 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500		3	0	50 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	52,0000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1300		0	2	118 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700		2	0	2 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	53,0000	P	EUR	0,2300	0,2500	0,2300	2	0,2500	0,2500		0	18	136 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	82 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	276 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	55,0000	C	EUR	0,6200	0,6200	0,6000	2	0,6000	0,5800		1	2	221 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	55,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,9600		1	1	174 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	56,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,2700	3	0,2700	0,2400		0	3	132 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	56,0000	P	EUR	1,4000	1,6000	1,4000	2	1,6000	1,6200		2	2	183 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	57,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1000	5	0,1000	0,1000		0	32	376 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	57,0000	P	EUR	2,3000	2,5000	2,3000	3	2,5000	2,4800		2	22	166 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	58,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0600	6	0,0600	0,0300		0	6	405 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	58,0000	P	EUR	3,3000	3,5300	3,3000	4	3,4500	3,4100		3	14	374 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	59,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	3	0,0300	0,0100		0	5	373 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	59,0000	P	EUR	4,3500	4,3500	4,3500	1	4,3500	4,3900		4	1	103 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	60,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0100		0	5	1145 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	60,0000	P	EUR	5,4300	5,4300	5,2600	2	5,2600	5,3800		5	6	238 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	62,0000	C	EUR	0,0200	0,0300	0,0100	4	0,0100	0,0100		0	10	1092 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	62,0000	P	EUR	7,3300	7,3300	7,3300	1	7,3300	7,3800		7	1	194 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	168 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3800		9	0	48 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	98 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3800		13	0	29 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3800		17	0	15 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	33 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3800		21	0	0 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6200		20	0	40 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0100		0	2	109 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	40,0000	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	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	325 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	52,0000	C	EUR	3,8300	3,8500	3,6500	4	3,8500	3,7400		4	16	447 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	52,0000	P	EUR	1,1000	1,1500	1,1000	3	1,1500	1,1300		1	36	987 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300		3	0	0 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	53,0000	P	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,4200		1	2	3 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	54,0000	C	EUR	2,5100	2,5100	2,4500	2	2,4500	2,4500		2	4	296 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	54,0000	P	EUR	1,7500	1,7700	1,7500	8	1,7500	1,8400		2	62	663 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		2	0	106 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	55,0000	P	EUR	2,2500	2,2500	2,2500	1	2,2500	2,3200		2	2	246 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	56,0000	C	EUR	1,5500	1,6000	1,5500	9	1,6000	1,5100		2	64	400 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	56,0000	P	EUR	2,8000	2,8000	2,8000	1	2,8000	2,9000		3	1	641 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	57,0000	C	EUR	1,1800	1,2000	1,1800	3	1,2000	1,1200		1	30	137 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	57,0000	P	EUR	3,4000	3,4000	3,3500	2	3,3500	3,5200		4	11	144 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	58,0000	C	EUR	0,8900	0,8900	0,8900	1	0,8900	0,8700		1	2	761 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700		0	490	13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	59,0000	C	EUR	0,6400	0,6400	0,6400	2	0,6400	0,6700		1	3	137 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0600		5	0	82 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,4500	0,5000	0,4500	3	0,4700	0,4800		0	15	1374 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8800		6	0	382 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	62,0000	C	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,2800		0	1	769 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	62,0000	P	EUR	7,7500	7,7500	7,7500	1	7,7500	7,6800		8	1	181 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	384 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5600		10	0	103 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	224 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5100		12	0	2 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	40 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4500		13	0	15 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	318 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4200		15	0	33 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	11 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4100		17	0	0 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	164 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4000		25	0	12 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	45 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,4000		35	0	0 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3800		7	0	0 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	11 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7700		6	0	14 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	0	16 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3400		4	0	10 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	52,0000	P	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	3	1,7000	1,7500		2	25	72 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7300		4	0	0 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400		2	0	8 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300		3	0	10 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	54,0000	P	EUR	2,4500	2,4500	2,4500	1	2,4500	2,5400		3	20	90 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400		3	0	51 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500		3	0	1 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	56,0000	C	EUR	2,1500	2,1500	2,1500	1	2,1500	2,2100		2	10	34 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200		4	0	66 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300		2	0	79 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2400		4	0	62 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	75 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9100		5	0	47 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	59,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200		1	0	70 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	59,0000	P	EUR	5,4900	5,4900	5,4900	1	5,4900	5,6400		6	5	45 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	60,0000	C	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	0,9900		1	10	243 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4100		6	0	1 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	290 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	62,0000	P	EUR	8,1900	8,1900	8,1900	1	8,1900	8,0800		8	1	16 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	26 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8500		10	0	0 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	10 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6000		14	0	1 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5200		18	0	0 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7000		20	0	15 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	3 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8400		15	0	7 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	20 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2700		10	0	79 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	261 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2700		6	0	437 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200		2	0	396 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	52,0000	C	EUR	5,0800	5,0800	5,0800	1	5,0800	4,9700		5	1	70 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7900		3	0	411 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	54,0000	C	EUR	3,9100	3,9100	3,9100	1	3,9100	3,8200		4	3	237 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	240 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	56,0000	C	EUR	2,9500	2,9500	2,9500	1	2,9500	2,8800		3	10	525 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL 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	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	519 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8800		11	0	97 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	66,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6400	1	1	255	13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7100		13	0	26 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	428	13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4500		16	0	29 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	125	13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2500		26	0	5 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	41	13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	90,0000	P	EUR	36,2000	36,2000	36,2000	1	36,2000	36,1600		36	12	42 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9700		15	0	45 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	14 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6400		11	0	8 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	0	320 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000		7	0	159 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200		3	0	157 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7900		6	0	0 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400		4	0	20 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	54,0000	C	EUR	4,6500	4,6500	4,6500	1	4,6500	4,7400		5	10	50 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8200		5	0	132 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	56,0000	C	EUR	3,8500	3,8500	3,8500	1	3,8500	3,8400		4	2	145 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9400		6	0	407 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	58,0000	C	EUR	3,1000	3,1000	3,1000	1	3,1000	3,0800		3	1	133 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2000		7	0	35 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800		2	0	343 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6000		9	0	95 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	379 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5100		13	0	91 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,7500	3	0,7500	0,7600		1	6	224 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9100		17	0	6 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	155	13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4500		26	0	0 13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	61	13-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,3200		36	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000		6	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9000		5	0	4 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	29,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	30,0000	C	EUR	3,9000	3,9000	3,9000	1	3,9000	3,9000		4	2	9 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200		2	0	2 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	87	13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	4 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	39	13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3700		0	5	21 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	40 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	163	13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	0	118 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0300		0	1	146 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300		2	0	44 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	16	13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1100		3	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	23	13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1000		4	0	19 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1000		6	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1000		8	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9000		10	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9000		8	0	21 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200		6	0	12 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9600		5	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	8	13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0300		4	0	30 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	44	13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900		2	0	27 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	210	13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	114 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	184 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	76 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	549 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5500		1	1	54 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600		2	0	190 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,2600	5	0,2600	0,2900		0	5	364 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	36,0000	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	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1100		8	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1100		11	0	43 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1100		16	0	20 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800		4	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200		2	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	6 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400		2	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	4 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	34,0000	C	EUR	1,1800	1,1800	1,1800	1	1,1800	1,1900		1	1	1 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	1 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	2 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600		2	0	13 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,4500		0	1	14 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700		3	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	1	1 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800		3	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	4	13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2900		4	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1800		6	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1500		8	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9100		10	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9400		8	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	33	13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0300		6	0	44 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	46 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2400		4	0	112 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	228 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6900		3	0	76 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	32,0000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,4500		1	1	160 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700		2	0	52 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800		2	0	95 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	0	274 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	34,0000	P	EUR	2,5500	2,5500	2,5500	1	2,5500	2,5800		3	3	349 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,7800	0,7800	0,7800	1	0,7800	0,7600		1	1	318 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100		4	0	142 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	80 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7200		6	0	46 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	59 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5900		8	0	26 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	17 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5200		13	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5200		18	0	10 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9200		8	0	121 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	263 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0200		6	0	4 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	26 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700		4	0	54 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,1100		1	15	738 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	32,0000	C	EUR	2,8000	2,8000	2,8000	1	2,8000	2,8200		3	1	49 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		2	0	86 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	34,0000	C	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	1	1,6500	1,6700		2	11	154 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800		3	0	108 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	53 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3800		4	0	47 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	42 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0300		6	0	1 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	92 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8200		8	0	10 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	2 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6000		13	0	61 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5600		18	0	10 13-2-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,8785		74	0	0 13-2-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,4145		72	0	0 13-2-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,3905		72	0	0 13-2-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,3499		72	0	0 13-2-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,3033		72	0	0 13-2-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,2449		72	0	0 13-2-2018
F	AW6	Aviva - Stock Future</														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument 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	AW8	Aviva - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,5000		29	0	13-2-2018
F	AW8	Aviva - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,0000		30	0	13-2-2018
F	AW8	Aviva - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,0000		30	0	13-2-2018
F	AX6	Axel Springer SE - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,9986		70	0	13-2-2018
F	AX6	Axel Springer SE - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,9851		70	0	13-2-2018
F	AX6	Axel Springer SE - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,0621		68	0	13-2-2018
F	AX6	Axel Springer SE - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,0238		68	0	13-2-2018
F	AX6	Axel Springer SE - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,9801		68	0	13-2-2018
F	AX6	Axel Springer SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,9251		68	0	13-2-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,8191		46	0	13-2-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,8103		46	0	13-2-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,1952		43	0	13-2-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,1708		43	0	13-2-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,1432		43	0	13-2-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,1083		43	0	13-2-2018
F	AY8	Sampo A - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000		3	20	13-2-2018
F	AY8	Sampo A - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	13-2-2018
F	AY8	Sampo A - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	13-2-2018
F	AY8	Sampo A - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	13-2-2018
F	AY8	Sampo A - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	13-2-2018
F	AZ6	Allianz SE - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	186,5362		187	0	13-2-2018
F	AZ6	Allianz SE - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	186,5004		187	0	13-2-2018
F	AZ6	Allianz SE - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	186,4388		186	0	13-2-2018
F	AZ6	Allianz SE - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	179,4866		179	0	13-2-2018
F	AZ6	Allianz SE - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	179,3716		179	0	13-2-2018
F	AZ6	Allianz SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	179,2264		179	0	13-2-2018
F	AZ8	Allianz - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1000		8	6	13-2-2018
F	AZ8	Allianz - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4000		8	12	13-2-2018
F	AZ8	Allianz - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2000		8	0	13-2-2018
F	AZ8	Allianz - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4000		8	0	13-2-2018
F	AZ8	Allianz - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4000		8	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7600		22	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8600		17	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0200		12	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4200		7	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	182,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7200		6	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	182,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	184,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1600		4	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	184,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200		2	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600		3	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200		2	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	186,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8200		3	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	186,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900		2	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	188,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900		2	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	188,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600		3	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3800		4	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	192,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	192,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9100		6	7	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	194,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	25	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	194,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6600		8	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	196,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	196,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5400		10	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	198,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	198,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5000		12	1	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4800		13	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	205,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	25	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	205,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4700		18	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	43	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4600		23	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	215,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	215,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,4600		28	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,4600		33	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,4600		43	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,4600		53	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,4700		63	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-2-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,4700		73	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,5800		47	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	140,0000	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	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8000	14	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000	2	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8200	10	0	1	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100	3	0	3	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	182,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3800	8	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	182,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8800	4	0	17	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	184,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0300	7	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	184,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5300	5	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3900	6	0	6	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8900	5	0	2	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	186,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7600	6	0	1	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	186,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2600	5	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	188,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6500	5	0	16	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	188,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1500	6	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300	4	0	4	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1300	7	0	15	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	192,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	4	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	192,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3000	8	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	194,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200	2	0	25	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	194,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6200	10	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000	2	0	6	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2000	10	0	2	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	196,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900	2	0	19	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	196,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0900	11	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	198,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	44	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	198,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6500	13	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	11	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2900	14	0	19	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	205,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	10	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	205,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8200	19	0	25	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	21	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6400	24	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	215,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	215,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,5700	29	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	11	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,5400	34	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,5200	44	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,5100	54	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,5100	64	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,5200	74	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,5200	94	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	113,5200	114	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	0	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	163,3300	164	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,9300	28	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600	1	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1300	19	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700	3	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0600	15	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100	4	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3500	11	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9000	5	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	182,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9000	10	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	182,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4500	5	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	184,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5700	9	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	184,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1200	6	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0200	8	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5700	7	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	186,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4700	7	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	186,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0200	7	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	188,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3400	6	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	188,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8900	8	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3100	5	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8700	9	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	192,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800	4	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	192,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0400	10	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	194,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800	4	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	194,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2400	11	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	196,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300	3	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	196,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2000	12	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	198,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800	2	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	198,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0500	14	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - 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	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	215,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,9200		29	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,7900		34	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,6600		44	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,6200		54	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-4-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,6000		74	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,1200		47	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400		2	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,3300		37	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900		3	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8600		28	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7100		4	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4600		23	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7900		5	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2400		19	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1000		6	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3100		15	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7400		8	0	1 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6800		12	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7200		10	0	20 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7700		9	0	3 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4000		12	0	169 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3700		6	0	13 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5300		16	0	16 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4200		4	0	38 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0100		19	0	1 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400		3	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,8800		23	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	71 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,5500		32	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	3 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,9800		41	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,7300		51	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,6300		61	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,6100		71	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,6100		81	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	270,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	270,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,6200		91	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	100,6300		101	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	120,6500		121	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	170,7000		171	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,9000		47	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800		3	0	1 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,4300		37	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0300		4	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,4100		28	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000		6	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2900		20	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8900		9	0	1 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7200		17	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8100		11	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5100		14	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0000		13	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7500		11	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6100		16	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4000		8	0	10 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5600		19	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4600		6	0	39 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8000		22	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8600		5	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3400		25	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000		3	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,3400		33	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	37 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,1700		42	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	0 13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,4700		51	0	0 13-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	120,8500	121	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	170,9300	171	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,9200	38	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8200	6	0	1	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0600	29	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8200	8	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6800	22	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3300	11	0	1	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4400	18	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4400	13	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4400	15	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6900	16	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9000	13	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3900	18	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6400	11	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2500	21	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4200	8	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1200	24	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8100	7	0	2	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5800	28	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3000	4	0	1	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,1400	35	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	215,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200	3	0	1	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	215,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,2800	39	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000	3	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,8700	44	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300	2	0	5	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,8300	53	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200	1	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,1500	62	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,7200	72	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,4500	81	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,2000	101	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	121,1400	121	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,9900	37	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9800	7	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,1100	28	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2500	10	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3600	20	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2300	14	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9400	14	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1000	19	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2400	9	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3400	25	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4600	7	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,9200	29	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0200	6	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,7600	33	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400	3	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,0300	50	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,0100	69	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400	1	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,7800	79	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	128,3900	128	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,2900	37	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1800	9	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,7900	29	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6800	13	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4400	21	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7900	17	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3900	15	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7100	22	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8300	11	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,7500	28	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0700	9	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,2000	31	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5400	8	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,8500	35	0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	220,0000	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	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4800		13	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0200		29	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6000		18	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8100		22	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2100		22	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9600		16	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6900		28	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4500		11	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,1100		34	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6800		10	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,6500		38	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0500		8	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,3900		41	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9500		4	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,1300		58	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400		2	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,8900		77	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800		2	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,5500		87	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	135,6900		136	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,1800		29	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9900		19	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2100		22	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,7600		24	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6000		17	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,2500		29	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1600		12	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,5300		36	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6900		9	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,5700		43	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4400		4	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,9600		59	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200		2	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,1200		77	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	13-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	135,5200		136	0	13-2-2018
F	B80	Banco Santander OLD	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2183		0	5	13-2-2018
F	BA6	Banco Bilbao Vizcaya Argentina SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9979		7	0	13-2-2018
F	BA6	Banco Bilbao Vizcaya Argentina SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9965		7	0	13-2-2018
F	BA6	Banco Bilbao Vizcaya Argentina SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8442		7	0	13-2-2018
F	BA6	Banco Bilbao Vizcaya Argentina SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8404		7	0	13-2-2018
F	BA6	Banco Bilbao Vizcaya Argentina SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8360		7	0	13-2-2018
F	BA6	Banco Bilbao Vizcaya Argentina SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7405		7	0	13-2-2018
F	BA8	Banco Bilbao Vizcaya Argentina - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	13-2-2018
F	BA8	Banco Bilbao Vizcaya Argentina - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	13-2-2018
F	BA8	Banco Bilbao Vizcaya Argentina - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	13-2-2018
F	BA8	Banco Bilbao Vizcaya Argentina - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	13-2-2018
F	BA8	Banco Bilbao Vizcaya Argentina - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	35 13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	3	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	140 13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	4	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	347 13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	142 13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	258 13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	698 13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	4107 13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	34 13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	3,6000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	-	1	0,1900		0	1	6439 13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	364 13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	3,7000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	-	1	0,1000		0	1	943 13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	3,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	436 13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	3,8000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	-	2	0,0500		0	105	1118 13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	3,8000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	-	2	0,0400		0	250	1977 13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	3,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	644 13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	3,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	922 13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3850 13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	335 13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	4,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	423 13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	4,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	162 13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	398 13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	346 13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	4,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	180 13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	4,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	273 13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	4,4000	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	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	80	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400	1	0	166	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400	1	0	165	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400	2	0	125	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-2-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400	2	0	0	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600	2	0	160	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600	1	0	6	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	155	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	630	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	298	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	105	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	209	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	54	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	679	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	1247	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,5000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	2	0,1000	0,1000	0	5	1783	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	371	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	886	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	300	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,7000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1700	0	4	335	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,8000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,1700	0	60	1907	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,8000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	2	0,1900	0,2100	0	50	715	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,9000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1300	0	30	263	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	178	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	6072	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	1341	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	4,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	302	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	4,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	28	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	1125	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	140	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	365	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	379	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	3014	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	4,5000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	2	0,7000	0,7600	1	5	778	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2504	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	1128	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1813	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	4,8000	P	EUR	1,0300	1,0300	1,0300	1	1,0300	1,0500	1	50	2267	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5916	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	6130	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3679	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400	2	0	2483	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1207	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	6,0000	P	EUR	2,2500	2,2500	2,2500	1	2,2500	2,2400	2	20	339	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	779	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400	3	0	306	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	25	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2400	4	0	47	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2400	5	0	53	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	0	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	3	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	2	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	10	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	5	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,6000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3200	0	10	22	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	20	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	10	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	17	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	52	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	4	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	63	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	396	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	295	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	4,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	116	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	4,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	6	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	90	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	85	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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.	15-6-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	393	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	2969	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	1981	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	101	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	75	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,4000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5100	1	7	325	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	99	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	5520	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,5000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,2100	0	1	1514	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	334	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	1543	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,8000	C	EUR	0,2700	0,2800	0,2700	3	0,2800	0,2700	0	57	1168	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	1243	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,1800	0	15	3834	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,0000	P	EUR	0,4300	0,4500	0,4300	2	0,4500	0,4500	0	2	2511	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,2000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1300	0	1	692	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	508	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	432	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	341	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	3563	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400	1	0	2373	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	1362	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	1170	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	2845	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100	1	0	2616	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	7225	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	5015	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1134	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800	2	0	1219	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3055	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700	2	0	1098	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	248	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700	3	0	422	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	160	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700	4	0	359	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2700	5	0	655	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800	2	0	7	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	1	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100	1	0	0	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	14	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	285	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	372	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	8	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	30	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	13	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	41	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	433	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	427	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	702	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	50	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	238	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	439	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,0000	C	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	1	0,3100	0,2900	0	10	568	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5600	1	10	450	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	1069	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	278	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	110	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400	1	0	748	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	154	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	1383	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	614	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	1096	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	161	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700	1	0	874	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	279	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400	1	0	3853	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	186	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100	2	0	331	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	46	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	6,0000	P	EUR	2,2500	2,2500	2,2500	1	2,2500	2,2900	2	20	445	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	446	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800	3	0	251	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2800	4	0	0	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	2,0000	C	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	1,7900	2	10	400	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	2,0000	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	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	95	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	3145	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,8000	C	EUR	0,4400	0,4400	0,4300	2	0,4300	0,4400		0	500	776	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,8000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5100		1	5	200	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,0000	C	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	1	0,3600	0,3500		0	1	6012	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	5139	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	187	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	220	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	0	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	20	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,5000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,2000		0	20	5410	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,5000	P	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	0,9700		1	10	9404	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1000	3	0,1000	0,1100		0	160	9983	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	5,0000	P	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,3900		1	2	4528	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	5336	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	6,0000	P	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	2	2,3000	2,3100		2	10	2640	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2022	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2900		4	0	1464	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200		2	0	746	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	2,0000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1000		0	120	262	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	3429	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	1293	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	5512	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	1685	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	3,5000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	2	0,7500	0,7200		1	6	2793	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	941	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	4260	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	2283	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	4,5000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,3200		0	6	3787	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	4,5000	P	EUR	1,0800	1,0800	1,0800	1	1,0800	1,1200		1	50	2232	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	5278	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	1606	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	3980	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100		2	0	1662	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	2088	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3500		4	0	1353	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600		2	0	242	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	157	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	3,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,1100		1	8	1002	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	3,0000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	1	0,3800	0,4000		0	1	465	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	953	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	435	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	2207	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	449	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	4,5000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4000	2	0,4000	0,3900		0	6	810	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	244	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	2465	13-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500		2	0	133	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	0	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	0	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	70	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	3,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	50	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	3,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	67	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	35	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	33	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	170	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	43	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	65	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	167	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	363	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	254	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	148	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	239	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	43	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	157	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	34	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	32	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	100	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	22	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,8000	P	EUR	0,3700	0,3700	0,3700	1	0,3700	0,3100		0	1	0	13-2-2018
O	BCK	Binck															

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	21-9-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	916	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	18	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	26	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	91	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	21	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	27	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	262	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	108	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	4,2000	C	EUR	0,4400	0,4400	0,4400	1	0,4400	0,4500		0	5	750	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	67	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	4,4000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,3400		0	3	1495	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	691	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	4,6000	C	EUR	0,2400	0,2600	0,2400	5	0,2600	0,2600		0	11	354	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	109	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	64	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	267	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	5,0000	C	EUR	0,1400	0,1500	0,1400	2	0,1500	0,1400		0	3	516	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	156	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	110	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900		2	0	158	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	10	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700		3	0	1537	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	40	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	58	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	5	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	3,5000	C	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	2	1,0000	1,0200		1	11	30	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	23	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6200		1	3	117	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	287	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	358	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	106	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,4000	C	EUR	0,3900	0,4000	0,3600	5	0,4000	0,4000		0	20	121	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	106	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,6000	C	EUR	0,2900	0,2900	0,2800	2	0,2800	0,3200		0	11	432	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	66	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,8000	C	EUR	0,2700	0,2700	0,2500	4	0,2500	0,2700		0	59	59	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	21	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	711	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	109	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0700		0	1	1	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100		2	0	895	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	13-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7600		3	0	170	13-2-2018
F	BD6	Beiersdorf AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,0381		91	0	0	13-2-2018
F	BD6	Beiersdorf AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,0207		91	0	0	13-2-2018
F	BD6	Beiersdorf AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,9906		91	0	0	13-2-2018
F	BD6	Beiersdorf AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,2400		90	0	0	13-2-2018
F	BD6	Beiersdorf AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,1818		90	0	0	13-2-2018
F	BD6	Beiersdorf AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,1089		90	0	0	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3800		16	0	0	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	61	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4100		14	0	1	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	37	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4600		12	0	3	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	60,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,1700		0	10	95	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6500		9	0	14	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	64,0000	P	EUR	0,3400	0,3800	0,3400	3	0,3800	0,3500		0	9	110	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8600		7	0	6	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	66,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	2	0,5000	0,5700		1	2	237	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	68,0000	C	EUR	5,4500	5,4500	5,4500	1	5,4500	5,2600		5	10	120	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	68,0000	P	EUR	0,6000	0,9000	0,6000	6	0,9000	0,9600		1	16	447	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8100		4	0	345	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	70,0000	P	EUR	1,4000	1,4000	1,3500	2	1,3500	1,5100		2	5	269	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	72,0000	C	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	3	3,0000	2,6000		3	4	94	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	72,0000	P	EUR	1,8000	2,1500	1,8000	3	2,1500	2,3000		2	45	201	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	74,0000	C	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	1	2,3000	1,6800		2	10	198	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	74,0000	P	EUR	2,8200	3,3000	2,8000	11	3,3000	3,3800		3	29	228	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	76,0000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,1000	2	1,1000	1,0300		1	2	250	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	76,0000	P	EUR	4,1500	4,5500	4,0500	7	4,5500	4,7300		5	37	325	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	78,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,7500	7	0,8000	0,6300		1	21	189	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	78,0000	P	EUR	5,5900	6,0400	5,5500	3	6,0400	6,3300		6	16	140	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	80,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,4200	2	0,4200	0,3900		0	22	476	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	80,0000	P	EUR	7,2000	8,1000	7,2000	10	8,1000	8,0900		8	36	162	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	16-2-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,7400		24	0	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,3000		42	0	32 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	44	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,3000		37	0	13 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	38	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,3100		32	0	20 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	69	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,3700		28	0	18 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	49	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4100		26	0	18 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	72	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4800		24	0	59 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	78	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4900		22	0	302 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	75	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5400		21	0	206 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	51	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6300		19	0	149 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	56	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6700		18	0	184 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	57	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7100		17	0	222 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	1	0,3600	0,4300		0	12	118 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8200		15	0	261 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,5000	0,5500	0,5000	3	0,5500	0,5500		1	15	99 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9700		13	0	344 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	348 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2000		11	0	90 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	62,0000	P	EUR	0,8500	0,9000	0,7700	4	0,9000	0,9200		1	27	274 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4900		9	0	193 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	64,0000	P	EUR	1,0900	1,0900	1,0900	1	1,0900	1,2200		1	4	267 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9100		8	0	72 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	66,0000	P	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,6400		2	2	344 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4600		6	0	126 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	68,0000	P	EUR	2,0500	2,0500	2,0500	1	2,0500	2,1900		2	1	122 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1400		5	0	448 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	70,0000	P	EUR	2,6000	2,6000	2,6000	3	2,6000	2,8700		33	248	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	72,0000	C	EUR	4,7500	4,7500	4,1000	7	4,1000	3,9900		4	11	160 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200		4	0	66 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	74,0000	C	EUR	3,7000	3,7000	3,2000	4	3,2000	3,0100		3	13	67 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7400		5	0	19 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300		3	0	203 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3700		5	0	57 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100		2	0	34 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	76,0000	P	EUR	5,2500	5,2500	5,2500	1	5,2500	6,0400		6	3	32 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	78,0000	C	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	1,7100		2	1	581 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	78,0000	P	EUR	6,6400	6,6500	6,6400	2	6,6500	7,4400		7	6	163 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	80,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,4000	5	1,4000	1,2600		1	9	461 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9900		9	0	564 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	103 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6600		11	0	23 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	97 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4100		12	0	91 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	88,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4000		0	1	45 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1300		16	0	0 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	179 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0300		18	0	20 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	16 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9700		20	0	0 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	96,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1400		0	1	6 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,8700		24	0	0 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	75 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8600		28	0	147 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,7500		48	0	6 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	20-4-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3400		13	0	0 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	20-4-2018	60,0000	P	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,1000		1	1	22 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	20-4-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0400		10	0	0 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	20-4-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900		2	0	60 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	20-4-2018	68,0000	C	EUR	7,9000	7,9000	7,9000	1	7,9000	7,1300		7	30	32 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	20-4-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900		3	0	108 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	20-4-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000		6	0	2 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	20-4-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6600		4	0	10 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	20-4-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7900		5	0	13 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	20-4-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5600		5	0	8 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	20-4-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400		4	0	16 13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	20-4-2													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	20-4-2018	84,0000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,1800	1	1	28	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	20-4-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9600	13	0	0	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	20-4-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	21	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	20-4-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5100	17	0	1	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	20-4-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	26	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	20-4-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2800	20	0	0	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	20-4-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	10	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	20-4-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1300	24	0	0	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,3100	32	0	6	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	14	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3800	27	0	450	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	108	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5100	23	0	38	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	224	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7400	19	0	73	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	169	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9200	17	0	140	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500	2	0	156	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1500	15	0	54	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	153	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4500	13	0	568	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	60,0000	P	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	1	2,4000	2,4900	2	2	194	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	65,0000	C	EUR	10,3000	10,4500	10,3000	2	10,4500	9,6100	10	7	574	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0900	4	0	523	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5400	7	0	779	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	70,0000	P	EUR	5,9000	5,9000	5,9000	1	5,9000	6,4000	6	2	1065	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	75,0000	C	EUR	4,4500	4,4500	4,4500	1	4,4500	4,2400	4	14	800	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3900	9	0	791	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	80,0000	C	EUR	2,9000	2,9000	2,8900	2	2,8900	2,6800	3	6	710	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0000	13	0	1031	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	85,0000	C	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,7000	2	2	48	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1200	17	0	35	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	1	0	611	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5900	22	0	361	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	223	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,0400	31	0	230	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	136	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,7200	51	0	91	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3800	27	0	27	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	53	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5900	23	0	18	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	170	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0800	18	0	3	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	55,0000	P	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	1	2,4000	2,4700	2	1	149	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0200	14	0	63	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8200	4	0	325	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	65,0000	C	EUR	11,1500	11,3500	11,0000	3	11,3500	10,5100	11	8	84	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6400	6	0	687	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	70,0000	C	EUR	8,3500	8,3500	8,0000	4	8,0000	7,7100	8	27	358	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	70,0000	P	EUR	7,7200	7,8000	7,7200	3	7,8000	8,0700	8	20	240	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	75,0000	C	EUR	6,0000	6,0000	5,7500	2	5,7500	5,5900	6	6	697	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0700	11	0	124	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	80,0000	C	EUR	4,2000	4,2000	4,1500	4	4,1500	4,0300	4	4	698	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5700	15	0	290	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	85,0000	C	EUR	3,0100	3,0100	3,0100	1	3,0100	2,8800	3	5	445	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	85,0000	P	EUR	17,8200	17,8200	17,8200	1	17,8200	18,4500	18	10	87	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	90,0000	C	EUR	2,2000	2,2000	2,1700	3	2,2000	2,1800	2	21	308	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	90,0000	P	EUR	22,0000	22,0000	22,0000	1	22,0000	22,7600	23	5	138	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	101	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,8600	32	0	12	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	59	13-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,1800	51	0	55	13-2-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,6182	86	0	0	13-2-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,6018	86	0	0	13-2-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,5736	86	0	0	13-2-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,8766	83	0	0	13-2-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,8234	83	0	0	13-2-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,7564	83	0	0	13-2-2018
F	BF8	BASF - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500	3	0	6	13-2-2018
F	BF8	BASF - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500	3	0	3	13-2-2018
F	BF8	BASF - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000	3	0	0	13-2-2018
F	BF8	BASF - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000	3	0	0	13-2-2018
F	BF8	BASF - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000	3	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6400	10	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7000	8	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock														

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	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700		3	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0100		6	0	91 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600		3	0	7 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2600		7	0	11 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	28 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6300		9	0	17 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200		1	0	149 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1600		10	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8700		12	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	11 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7700		13	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	25 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6700		14	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5100		16	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	509 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3900		17	0	4 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2300		22	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	10 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,1800		27	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,1700		37	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,1800		47	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,1900		57	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,2100		77	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6800		26	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0500		16	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6300		12	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7900		3	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7800		8	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900		4	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4700		6	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2200		5	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3000		5	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1800		6	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7600		5	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6900		7	0	1 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2400		4	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2200		7	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300		3	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4800		8	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100		3	0	1 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8200		10	0	1 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	5 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2000		11	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800		2	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7500		13	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	22 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5500		14	0	10 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4000		14	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0900		16	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	18 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8600		18	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5400		23	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	41 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3700		27	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,2800		37	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,2700		47	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,2800		57	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,3100		77	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7000		26	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	0	1 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2700		16	0	0 13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200		2	0	0 13-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2600	7	0	1	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700	5	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3400	8	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3100	4	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5200	10	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5600	4	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7900	11	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500	3	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2000	12	0	6000	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000	2	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6700	14	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600	2	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2300	15	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100	2	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8800	17	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5700	19	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0400	23	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,7400	28	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,4900	37	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,4000	47	0	0	13-2-2018
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	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,4000	57	0	0	13-2-2018
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	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,4200	67	0	0	13-2-2018
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	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,4400	77	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6300	26	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500	2	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2100	16	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7700	4	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1300	12	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4500	5	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6700	9	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5500	8	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0400	6	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3600	10	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600	4	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9600	14	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500	3	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7600	18	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9600	22	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,0300	31	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,6100	41	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,4300	60	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,4400	70	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6600	26	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600	2	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5600	17	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9700	5	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7300	13	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7600	7	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4600	9	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000	9	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8900	7	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6000	12	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1500	5	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0500	15	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8300	4	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8500	19	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8200	3	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9200	23	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800	1	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,6900	32	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,0300	41	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,5500	61	0	0	13-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	150,0000	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	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9900		10	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4700		11	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000		8	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3700		14	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900		6	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8400		18	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300		4	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6800		22	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000		3	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8300		26	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700		2	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,6200		35	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,9400		44	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,3600		63	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,2700		73	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7600		26	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600		5	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2100		17	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0700		8	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7200		14	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2100		10	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7200		11	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6200		13	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2600		8	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4600		15	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3300		6	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7400		19	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5800		23	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9500		4	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,6300		27	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200		2	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,2500		35	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,3800		44	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,5600		64	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	13-2-2018	
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,4000		73	0	13-2-2018	
F	BG6	Bilfinger SE - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,2993		34	0	13-2-2018	
F	BG6	Bilfinger SE - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,2927		34	0	13-2-2018	
F	BG6	Bilfinger SE - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,2814		34	0	13-2-2018	
F	BG6	Bilfinger SE - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,2624		33	0	13-2-2018	
F	BG6	Bilfinger SE - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,2411		33	0	13-2-2018	
F	BG6	Bilfinger SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,2142		33	0	13-2-2018	
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1531,6500		1532	0	13-2-2018	
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1500,3300		1500	0	13-2-2018	
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1501,0500		1501	0	13-2-2018	
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1502,2500		1502	0	13-2-2018	
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1473,1500		1473	0	13-2-2018	
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1475,9500		1476	0	13-2-2018	
F	BH8	BHP Billiton - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	13-2-2018	
F	BH8	BHP Billiton - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	13-2-2018	
F	BH8	BHP Billiton - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	13-2-2018	
F	BH8	BHP Billiton - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	13-2-2018	
F	BH8	BHP Billiton - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	13-2-2018	
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	12,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	13-2-2018	
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018	
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	13-2-2018	
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	170	13-2-2018	
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	13-2-2018	
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018	
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	23	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	24	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	11	13-2-2018	
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	79	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,1000	0,1200	0,1000	3	0,1200	0,1300		0	6	144	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	20	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	142	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	159	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	415	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	16,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,2200		1	2	80	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	18	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0			

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	16-3-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8100		8	0	3 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8200		7	0	10 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	10 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8300		6	0	113 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	94 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8400		5	0	146 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	207 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8600		4	0	223 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	319 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900		3	0	1051 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	651 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900		2	0	687 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,2000	2	0,2000	0,2000		0	14	1009 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	14,0000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,2000		1	5	756 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,4400	0,4400	0,4200	2	0,4200	0,4000		0	2	761 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	15 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	83 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	319 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	927 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	15,5000	C	EUR	0,3900	0,3900	0,3900	1	0,3900	0,4100		0	20	707 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	322 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	724 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	1,5000	1,5700	1,5000	2	1,5700	1,4800		1	7	995 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	104 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900		2	0	436 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	246 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	0	14 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	112 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	191 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	3 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200		4	0	0 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	30 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2100		5	0	120 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	55 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2100		7	0	0 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8700		4	0	0 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9200		3	0	0 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	0 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,2600		0	7	72 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	10 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	37 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	0 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	14,5000	P	EUR	0,7700	0,7700	0,7700	1	0,7700	0,7100		1	7	7 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	3 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	15,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	0,9500		1	5	23 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	52 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	0	75 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	3 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900		2	0	5 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	24 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800		2	0	60 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	2 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	0 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100		3	0	0 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	6 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2600		4	0	0 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2400		5	0	0 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8000		7	0	25 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8200		6	0	1 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	9 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8500		5	0	113 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	36 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700		3	0	290 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	267 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	0	535 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	234 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	1160 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	900 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,9200		1	1	475 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0	1078 13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	635 13-2-2018
O	BI															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5100	8	0	538	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5000	10	0	0	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8100	6	0	0	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	6	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8400	5	0	5	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0900	3	0	16	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	44	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300	2	0	0	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	0	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	1036	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600	1	0	131	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	15,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,2100	1	1	494	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	1029	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	724	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	16,0000	P	EUR	2,2500	2,2700	2,2500	2	2,2700	2,3000	2	6	704	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	437	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200	3	0	269	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3800	0	1	1450	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8700	4	0	292	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	53	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6700	6	0	35	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5700	8	0	2	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	13-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5300	10	0	0	13-2-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8818	9	0	0	13-2-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8801	9	0	0	13-2-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7981	9	0	0	13-2-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7932	9	0	0	13-2-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7231	9	0	0	13-2-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6517	9	0	0	13-2-2018
F	BI8	Bankinter - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3310	0	0	0	13-2-2018
F	BI8	Bankinter - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2248	0	0	0	13-2-2018
F	BI8	Bankinter - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3230	0	0	0	13-2-2018
F	BI8	Bankinter - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	13-2-2018
F	BI8	Bankinter - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	13-2-2018
F	BK6	Sky - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1061,0300	1061	0	0	13-2-2018
F	BK6	Sky - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1061,4000	1061	0	0	13-2-2018
F	BK6	Sky - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1049,6800	1050	0	0	13-2-2018
F	BK6	Sky - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1051,6000	1052	0	0	13-2-2018
F	BK8	Sky - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,8600	35	0	0	13-2-2018
F	BK8	Sky - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,6000	38	0	0	13-2-2018
F	BK8	Sky - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,5000	42	0	0	13-2-2018
F	BK8	Sky - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,5000	42	0	0	13-2-2018
F	BO6	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,3894	29	0	0	13-2-2018
F	BO6	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,3838	29	0	0	13-2-2018
F	BO6	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,3741	29	0	0	13-2-2018
F	BO6	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,8578	29	0	0	13-2-2018
F	BO6	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,8392	29	0	0	13-2-2018
F	BO6	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,8159	29	0	0	13-2-2018
F	BO8	Boskalis Westminster Koninklijke - Dividend Futur	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	13-2-2018
F	BO8	Boskalis Westminster Koninklijke - Dividend Futur	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	13-2-2018
F	BO8	Boskalis Westminster Koninklijke - Dividend Futur	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	13-2-2018
F	BO8	Boskalis Westminster Koninklijke - Dividend Futur	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	13-2-2018
F	BO8	Boskalis Westminster Koninklijke - Dividend Futur	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000	2	0	0	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	11	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400	1	0	4	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	27	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	0	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,5800	3	0,5800	0,5700	1	3	45	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	143	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	29,5000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,2700	5	0,2900	0,2800	0	40	41	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	29,5000	P	EUR	0,3900	0,4000	0,3900	3	0,4000	0,3900	0	36	121	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,1000	0,1100	0,1000	7	0,1000	0,1000	0	40	81	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	194	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	252	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	31,0000	P	EUR	1,5000	1,6100	1,5000	5	1,6100	1,6400	2	18	146	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0200	0,0300	0,0200	2	0,0300	0,0200	0	21	360	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300	3	0	390	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	173	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200	4	0	313	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4900		5	0	32 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	113 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000		4	0	54 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	174 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200		3	0	14 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	202 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0	315 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,5300	0,5500	0,5300	10	0,5400	0,5300		1	108	897 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	218 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	575 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	29,5000	C	EUR	1,0300	1,0300	1,0300	1	1,0300	0,9800		1	10	192 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	161 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,7500	6	0,7800	0,7600		1	63	934 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	30,0000	P	EUR	1,3800	1,3800	1,3700	2	1,3700	1,3800		1	20	721 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	31,0000	C	EUR	0,5200	0,5200	0,4400	3	0,4400	0,4200		0	3	169 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300		2	0	570 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2200		0	10	1060 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	32,0000	P	EUR	2,8200	2,8200	2,8200	1	2,8200	2,8300		3	6	729 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1200	2	0,1200	0,1100		0	8	406 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7300		4	0	45 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0500		0	1	352 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6700		5	0	210 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0200		0	6	161 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6400		6	0	158 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0100		0	5	178 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6300		7	0	243 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6200		9	0	0 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	77 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6200		11	0	111 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6200		16	0	38 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6200		21	0	0 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	0 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	0 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600		3	0	1 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,4900	0,4900	0,4900	2	0,4900	0,4800		0	11	15 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100		2	0	0 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	2	0,7500	0,7300		1	10	10 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	29,0000	C	EUR	1,4800	1,4800	1,4800	1	1,4800	1,4700		1	10	10 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	29,0000	P	EUR	1,0800	1,0800	1,0800	1	1,0800	1,0900		1	1	11 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	29,5000	C	EUR	1,2300	1,2300	1,2300	1	1,2300	1,2200		1	10	10 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	0	0 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,9600	0,9600	0,9600	1	0,9600	0,9800		1	21	21 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	30,0000	P	EUR	1,5700	1,5700	1,5700	1	1,5700	1,6100		2	9	28 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	10 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400		2	0	64 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	47 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900		3	0	63 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2200		0	1	190 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500		4	0	20 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	44 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7600		5	0	0 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6800		7	0	5 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6400		9	0	0 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4200		9	0	20 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	20 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4500		7	0	48 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	55 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5400		6	0	43 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	1244 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600		4	0	188 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	317 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700		3	0	327 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	263 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	28,0000	C	EUR	2,2900	2,2900	2,2900	1	2,2900	2,2600		2	10	271 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	28,0000	P	EUR	1,1800	1,2400	1,1800	6	1,2100	1,2300		1	43	438 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	29,0000	C	EUR	1,6800	1,6800	1,6700	3	1,6800	1,6700		2	30	97 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900		2	0	254 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	30,0000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,1800		1	4	600 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	30,0000	P	EUR	2,2100	2,2100	2,2100	1	2,2100	2,2400		2	1	423 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5300	2	0,5300	0,5300		1	11	1025 13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	268	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6300	6	0	26	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	107	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600	4	0	30	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	71	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200	3	0	59	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	27,0000	P	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	1	1,3000	1,2800	1	3	358	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700	3	0	177	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	150	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200	2	0	107	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500	2	0	170	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600	2	0	726	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	30,0000	P	EUR	2,7100	2,7100	2,7100	2	2,7100	2,7000	3	5	629	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	327	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0300	4	0	170	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,4600	0,4600	0,4600	1	0,4600	0,4500	0	1	261	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6200	6	0	122	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,3400	0,3400	0,3400	2	0,3400	0,3200	0	5	368	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4900	6	0	285	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	27	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2300	11	0	45	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2000	16	0	252	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5100	8	0	0	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,4200	0	6	6	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	24,0000	C	EUR	5,8500	5,8500	5,8500	1	5,8500	5,7100	6	10	13	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	37	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200	4	0	11	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	26,0000	P	EUR	1,2300	1,2300	1,2000	3	1,2000	1,2300	1	3	284	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300	3	0	53	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	28,0000	P	EUR	1,9300	1,9300	1,9100	2	1,9100	1,9900	2	2	177	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	29,0000	C	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	1	2,3000	2,3000	2	1	87	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700	2	0	75	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300	2	0	158	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100	3	0	241	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	32,0000	C	EUR	1,1400	1,1400	1,1400	1	1,1400	1,1400	1	1	432	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300	4	0	331	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,6800	0,6800	0,6500	2	0,6500	0,6600	1	5	169	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8600	6	0	95	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,4600	0,5100	0,4600	2	0,5100	0,4900	0	2	85	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6900	7	0	232	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	51	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3300	11	0	93	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	10	13-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2500	16	0	21	13-2-2018
F	BP6	BP - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	468,7700	469	0	0	13-2-2018
F	BP6	BP - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	468,9300	469	0	0	13-2-2018
F	BP6	BP - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	469,1500	469	0	0	13-2-2018
F	BP6	BP - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	461,5200	462	0	0	13-2-2018
F	BP6	BP - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	454,6100	455	0	0	13-2-2018
F	BP6	BP - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	447,9300	448	0	0	13-2-2018
F	BP8	BP - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8200	30	0	0	13-2-2018
F	BP8	BP - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0000	26	0	1000	13-2-2018
F	BP8	BP - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8200	30	0	0	13-2-2018
F	BP8	BP - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8200	30	0	0	13-2-2018
F	BP8	BP - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8200	30	0	0	13-2-2018
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,5390	51	0	0	13-2-2018
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,5293	51	0	0	13-2-2018
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,5126	51	0	0	13-2-2018
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,3744	49	0	0	13-2-2018
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,3427	49	0	0	13-2-2018
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,3027	49	0	0	13-2-2018
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	103,0979	103	0	0	13-2-2018
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	103,0781	103	0	0	13-2-2018
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	103,0441	103	0	0	13-2-2018
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	100,4870	100	0	0	13-2-2018
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	100,4225	100	0	0	13-2-2018
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	100,3412	100	0	0	13-2-2018
F	BR8	Deutsche Boerse - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500	3	0	0	13-2-2018
F	BR8	Deutsche Boerse - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	13-2-2018
F	BR8	Deutsche Boerse - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000	3	0	0	13-2-2018
F	BR8	Deutsche Boerse - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000	3	0	0	13-2-2018
F	BR8	Deutsche Boerse - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000	3	0	0	13-2-2018
F	BS6	Banco Santander SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4759	5	0	0	13-2-2018
F	BS6	Banco Santander SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	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	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7100	6	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100	1	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	83,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9100	5	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	83,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100	1	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1900	4	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900	1	0	11	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800	3	0	29	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800	2	0	10	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600	3	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600	2	0	12	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	87,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700	2	0	2	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	87,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700	3	0	50	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500	2	0	26	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500	3	0	1	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	89,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400	1	0	8	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	89,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400	4	0	10	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2800	4	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	91,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	21	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	91,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200	5	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	17	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8100	6	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	93,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	17	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	93,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6400	7	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	2	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5300	8	0	48	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	8	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4600	8	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4200	9	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	97,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	1	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	97,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3900	10	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3500	11	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	99,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	99,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3400	12	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	10	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3300	13	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3100	18	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,3000	23	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,3000	28	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,3100	33	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,3100	53	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4600	11	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0400	8	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4900	6	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100	2	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0700	5	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900	2	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4500	4	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700	3	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8100	4	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300	3	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	87,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400	3	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	87,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5600	4	0	20	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300	3	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0600	4	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	89,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800	2	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	89,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6100	5	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700	5	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	91,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000	2	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	91,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8300	6	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5300	7	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	93,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	93,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2600	7	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0600	8	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8700	9	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	96,0000												

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	99,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4900		12	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4600		13	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3600		18	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-4-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,3400		23	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,7200		32	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7800		27	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	10	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,8500		23	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9800		19	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0800		17	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	10	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2000		15	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	252	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6200		12	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900		2	16	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3400		8	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000		3	271	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8700		7	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9700		4	12	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5500		6	18	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8800		5	164	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9700		5	1	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4100		5	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700		4	3	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9100		6	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300		3	10	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0800		7	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400		2	4	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3800		8	1	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600		2	112	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8700		10	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4400		11	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	12	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2600		12	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	32	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1700		13	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	10	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9400		15	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	16	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8000		17	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6200		22	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5600		27	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,5600		32	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,5600		37	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,5700		47	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,5800		57	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,7200		32	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7700		27	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0300		19	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300		2	1	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1600		17	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3400		15	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200		2	11	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9000		12	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900		3	1	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8200		9	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100		5	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4500		7	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3500		5	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1900		6	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300		6	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6100		6	1	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7400		7	0	13-2-2018
O</																

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000		3	0	10 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0600		11	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900		2	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5100		13	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2800		13	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	11	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0600		14	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7400		16	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	26 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4500		17	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8100		27	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,7000		37	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,6700		47	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,6700		57	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8000		27	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1300		19	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100		2	17	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3000		12	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1000		4	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4300		9	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5700		6	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0700		8	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3400		6	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0700		7	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4600		7	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000		7	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9300		8	1	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9500		6	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4200		8	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0100		5	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5300		10	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1500		4	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7300		11	0	2 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4500		3	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0600		12	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400		3	0	2 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4800		13	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200		3	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2600		14	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0000		15	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5500		17	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	0	1 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2100		18	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	10 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,2100		27	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	1	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,1100		37	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,9100		47	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,8400		57	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,8300		67	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7300		27	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2400		17	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8700		4	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0800		13	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5600		6	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5800		10	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7600		8	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8200		7	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5300		11	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7900		5	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8600		14	0	1 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800		3	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6900		18	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800		2	0	0 13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8600				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600		3	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8100		18	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5800		6	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8200		14	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2200		7	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4900		10	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3700		9	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9100		8	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1300		12	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9800		6	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4200		15	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900		4	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0700		19	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500		3	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0200		23	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,5800		32	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,8400		41	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,1300		70	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7300		27	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800		3	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5400		18	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0100		7	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8100		14	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3000		9	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7400		11	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9200		12	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3000		8	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9400		15	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3700		6	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3500		18	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9200		5	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1300		22	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8100		4	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2200		26	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100		2	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,8900		35	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,1400		44	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,3400		73	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7700		27	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3800		4	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8600		18	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0800		8	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3100		14	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4200		10	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3800		11	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0500		13	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9800		9	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0100		16	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0400		7	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3200		19	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5600		6	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0500		23	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4200		4	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0400		27	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100		3	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,6000		36	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700		2	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,6600		45	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	13-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,5100		74	0	13-2-2018
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	569,6200		570	0	13-2-2018
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	569,8100		570	0	13-2-2018
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	557,0900		557	0	13-2-2018
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	557,5300		558	0	13-2-2018
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	558,5500		559	0	13-2-2018
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	550,6000		551	0	13-2-2018
F	BX8	BAE Systems - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000		22	0	13-2-2018
F	BX8	BAE Systems - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5000		23	0	13-2-2018
F	BX8	BAE Systems - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0000		23	0	13-2-2018
F	BX8	BAE Systems - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0000		23	0	13-2-2018
F	BX8	BAE Systems - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0000		23	0	13-2-2018
F	BY6	Bayer AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,9480		97	0	13-2-2018
F	BY6	Bayer AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,9294		97	0	13-2-2018
F	BY6	Bayer AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR										

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	15-6-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3000		4	0	13-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1800		7	0	32	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4500		3	0	82	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4600		8	0	254	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	105,0000	C	EUR	1,9900	2,0100	1,9800	3	1,9800	1,9000		2	4	95	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1800		12	0	2	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	25	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4200		16	0	9	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	142	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1100		21	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	256	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8900		26	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,6800		36	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,6300		46	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,6200		56	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,6300		66	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,6500		86	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0100		27	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7600		18	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800		2	5	13-2-2018	
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6400		14	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500		3	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3300		11	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2300		4	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9200		10	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9600		5	0	5	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6200		9	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7600		6	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4300		7	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6900		7	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4100		6	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7500		8	0	1	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4100		5	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8200		9	0	15	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5400		5	0	2	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0100		10	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	105,0000	C	EUR	2,9300	2,9300	2,8800	4	2,8800	2,8700		3	5	48	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4400		13	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400		2	0	10	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3600		17	0	4	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	237	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7900		22	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	29	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4000		26	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,9400		36	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,7800		46	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,7400		56	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,7400		66	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,7700		86	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,9500		37	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		18	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	52	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2600		14	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000		4	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1900		12	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5100		6	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8200		11	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2100		6	0	14	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5600		10	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0400		7	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4100		8	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9300		8	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9000		8	0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4500		8	0	27	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3300		18	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300		2	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5700		23	150	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0700		27	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,4000		36	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,0800		46	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,9500		56	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,9500		37	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6800		19	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9900		5	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7700		15	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5100		7	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4800		11	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5900		9	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8600		9	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2700		11	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300		7	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3700		14	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6700		22	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6900		3	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7700		26	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500		2	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,1100		30	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,3200		39	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,9000		49	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,9500		37	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3400		19	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4200		6	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7700		16	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1700		8	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7100		13	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3600		10	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1300		10	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9700		13	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0500		8	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0300		16	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3000		5	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4800		23	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700		4	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6100		28	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000		4	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,8800		32	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600		2	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,7200		41	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,9300		50	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,9500		37	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600		2	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8200		20	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5900		9	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4500		16	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6500		11	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5000		14	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0000		13	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0700		11	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8600		16	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1300		9	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2000		19	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5200		7	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,9100		27	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000		6	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,0200		31	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6500		5	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,2700		35	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300		3	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,0100		44	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100		2	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,1300		53	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,9600		37	0	13-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000</								

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	32 13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	31 13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	28	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700		2	0	10 13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	18	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	36,0000	P	EUR	2,7500	2,7500	2,7500	1	2,7500	3,0000		3	1	99 13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	50	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300		4	0	12 13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	157	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	38,0000	P	EUR	4,6000	4,6000	4,6000	1	4,6000	4,9000		5	1	8 13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	82	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8800		7	0	11 13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8800		9	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8800		11	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8800		12	0	20 13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8800		17	0	5 13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8800		22	0	10 13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2600		5	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3500		4	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900		3	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600		2	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,8400		1	2	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	30	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900		2	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400		2	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100		3	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	11	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0700		4	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	40	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9100		7	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000		9	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8900		11	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1400		9	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	1	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1700		7	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2500		5	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	1160 13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5300		4	0	34 13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	0	361 13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700		2	0	85 13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400		2	0	344 13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	105 13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3600		3	0	36 13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	40 13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9400		5	0	81 13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	89 13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7400		7	0	34 13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	20 13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6600		9	0	85 13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6200		14	0	10 13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6300		19	0	0 13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6300		24	0	0 13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1400		9	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1700		7	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6300		1	1	1 13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3000		5	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	0 13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100		4	0	13-2

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	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	36,0000	P	EUR	5,0500	5,0500	4,9500	2	4,9500	5,2500	5	2	2	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	21	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	38,0000	P	EUR	6,6000	6,6000	6,6000	1	6,6000	6,9500	7	1	1	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	80	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7700	9	0	30	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6600	14	0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6600	19	0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6700	24	0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1900	7	0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3400	5	0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100	1	0	56	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500	4	0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500	2	0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	32,0000	P	EUR	2,8000	2,8000	2,8000	1	2,8000	2,9500	3	1	1	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	34,0000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	1	1,6000	1,5000	2	4	4	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200	4	0	35	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	5	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200	6	0	57	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	37	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1600	7	0	1	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	2	2	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9400	9	0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7400	14	0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7100	19	0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,7100	24	0	0	13-2-2018
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	16-2-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	498,7832	499	0	0	13-2-2018
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	16-3-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	498,6271	499	0	0	13-2-2018
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	20-4-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	498,4333	498	0	0	13-2-2018
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	15-6-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	493,4232	493	0	0	13-2-2018
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	21-9-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	493,4831	493	0	0	13-2-2018
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	21-12-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	482,4381	482	0	0	13-2-2018
F	CK6	Clariant - Stock Future	16-2-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,9388	25	0	0	13-2-2018
F	CK6	Clariant - Stock Future	16-3-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,9279	25	0	0	13-2-2018
F	CK6	Clariant - Stock Future	20-4-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4145	24	0	0	13-2-2018
F	CK6	Clariant - Stock Future	15-6-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,3973	24	0	0	13-2-2018
F	CK6	Clariant - Stock Future	21-9-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,3694	24	0	0	13-2-2018
F	CK6	Clariant - Stock Future	21-12-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,3404	24	0	0	13-2-2018
F	CM6	Commerzbank AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2237	12	0	0	13-2-2018
F	CM6	Commerzbank AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2214	12	0	0	13-2-2018
F	CM6	Commerzbank AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2174	12	0	0	13-2-2018
F	CM6	Commerzbank AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8107	12	0	0	13-2-2018
F	CM6	Commerzbank AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8031	12	0	0	13-2-2018
F	CM6	Commerzbank AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7936	12	0	0	13-2-2018
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1517,0500	1517	0	0	13-2-2018
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1517,5700	1518	0	0	13-2-2018
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1518,3000	1518	0	0	13-2-2018
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1519,5100	1520	0	0	13-2-2018
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1509,6700	1510	0	0	13-2-2018
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1512,5300	1513	0	0	13-2-2018
F	CQ8	Compass Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5000	35	0	0	13-2-2018
F	CQ8	Compass Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5000	35	0	0	13-2-2018
F	CQ8	Compass Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5000	35	0	0	13-2-2018
F	CQ8	Compass Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5000	35	0	0	13-2-2018
F	CQ8	Compass Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5000	35	0	0	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800	3	0	0	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800	2	0	10	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	1	1	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100	1	0	241	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	43	43	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400	1	0	69	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	10	10	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	172	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	16	16	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	182	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	56	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	26,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	2	0,7000	0,6900	1	35	191	13-2-2018
O	CSM															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200		4	0	136 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6200		5	0	0 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6200		7	0	7 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4000		7	0	10 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	10	10 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	20,0000	C	EUR	5,4000	5,4000	5,4000	1	5,4000	5,4200		5	25	98 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	45 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700		3	0	81 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	59 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400		3	0	10 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	55 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900		2	0	1252 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	126 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	10 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	0 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	25,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	1,0100		1	3	392 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,5500	0,6500	0,5500	10	0,6000	0,6300		1	82	369 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	25,5000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	2	0,7000	0,7300		1	20	164 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	25,5000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	2	0,8000	0,8600		1	20	110 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,5200	0,5500	0,5000	9	0,5500	0,5200		1	80	487 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	26,0000	P	EUR	1,0500	1,1000	1,0500	3	1,1000	1,1400		1	58	455 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	26,5000	C	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	1	0,3100	0,3600		0	3	172 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	199 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	396 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600		2	0	367 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	132 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	107 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1000		0	3	554 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200		3	0	166 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	284 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6600		4	0	158 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	989 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400		5	0	70 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	240 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6300		7	0	107 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	118 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6300		10	0	100 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	98 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6300		15	0	30 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6300		20	0	37 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900		3	0	0 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100		3	0	34 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200		2	0	68 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	16 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	15 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	16 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	44 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	1 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	7 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	25,5000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	2	1,0500	1,0500		1	4	60 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	25 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	11 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	3 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600		2	0	2 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	4 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300		2	0	41 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	33 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400		3	0	0 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	7 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7300		4	0	0 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6900		5	0	0 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3800		7	0	0 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	2 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4300		5	0	3 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	11 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5900		4	0	15 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	3	0,3800	0,3600		0	48	158 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400		2	0	111 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	261 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	143 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	25,0000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,4000		1	2	196 13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	166

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	343	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3000	5	0	50	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	108	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1800	10	0	55	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1500	15	0	21	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1500	20	0	0	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3900	7	0	0	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	1	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4600	5	0	18	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	0	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000	4	0	18	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	56	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800	2	0	42	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	164	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400	2	0	35	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	25,0000	P	EUR	1,7800	1,7800	1,7800	1	1,7800	1,8300	2	12	89	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	288	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	26,0000	P	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	1	2,4000	2,4100	2	1	106	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	27,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,9400	1	1	218	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700	3	0	109	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	100	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	28,0000	P	EUR	3,7500	3,7500	3,7500	1	3,7500	3,8500	4	1	31	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	71	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6500	5	0	121	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	93	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5100	6	0	6	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	7	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2100	10	0	0	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1800	15	0	10	13-2-2018
F	CW8	Coca-Cola HBC - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	0	13-2-2018
F	CW8	Coca-Cola HBC - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	0	13-2-2018
F	CW8	Coca-Cola HBC - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	0	13-2-2018
F	CW8	Coca-Cola HBC - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	0	13-2-2018
F	CW8	Coca-Cola HBC - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	0	13-2-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6494	28	0	0	13-2-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,1542	27	0	0	13-2-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,1452	27	0	0	13-2-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,1300	27	0	0	13-2-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,9055	27	0	0	13-2-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8837	27	0	0	13-2-2018
F	CX8	CRH PLC - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6920	1	0	0	13-2-2018
F	CX8	CRH PLC - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7270	1	0	0	13-2-2018
F	CX8	CRH PLC - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7620	1	0	0	13-2-2018
F	CX8	CRH PLC - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7620	1	0	0	13-2-2018
F	CX8	CRH PLC - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7620	1	0	0	13-2-2018
F	CY6	Cairn Energy - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,5100	186	0	0	13-2-2018
F	CY6	Cairn Energy - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,5700	186	0	0	13-2-2018
F	CY6	Cairn Energy - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,6600	186	0	0	13-2-2018
F	CY6	Cairn Energy - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,8100	186	0	0	13-2-2018
F	CY6	Cairn Energy - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	186,1500	186	0	0	13-2-2018
F	CY6	Cairn Energy - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	186,5000	187	0	0	13-2-2018
F	CZ6	Credit Suisse Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4892	16	0	0	13-2-2018
F	CZ6	Credit Suisse Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4820	16	0	0	13-2-2018
F	CZ6	Credit Suisse Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4730	16	0	0	13-2-2018
F	CZ6	Credit Suisse Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1915	16	0	0	13-2-2018
F	CZ6	Credit Suisse Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1730	16	0	0	13-2-2018
F	CZ6	Credit Suisse Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1538	16	0	0	13-2-2018
F	CZ8	Credit Suisse Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	0	13-2-2018
F	CZ8	Credit Suisse Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	0	13-2-2018
F	CZ8	Credit Suisse Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	0	13-2-2018
F	CZ8	Credit Suisse Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	13-2-2018
F	CZ8	Credit Suisse Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	13-2-2018
F	DB6	Deutsche Bank AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8197	13	0	0	13-2-2018
F	DB6	Deutsche Bank AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8173	13	0	0	13-2-2018
F	DB6	Deutsche Bank AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8130	13	0	0	13-2-2018
F	DB6	Deutsche Bank AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7559	13	0	0	13-2-2018
F	DB6	Deutsche Bank AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7477	13	0	0	13-2-2018
F	DB6	Deutsche Bank AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7374	13	0	0	13-2-2018
F	DB8	Deutsche Bank - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	13-2-2018
F	DB8	Deutsche Bank - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	13-2-2018
F	DB8	Deutsche Bank - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	13-2-2018
F	DB8	Deutsche Bank - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	0	13-2-2018
F	DB8	Deutsche Bank - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	16-2-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200	2	0	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	16-2-2018	10,5000	P	EUR	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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	19-6-2020	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	19-6-2020	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000		8	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	19-6-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	19-6-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3900		8	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	19-6-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	19-6-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0700		13	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4400		5	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1700		4	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600		2	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100		4	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000		3	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400		3	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700		3	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300		3	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0500		4	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700		2	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7500		5	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4800		5	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2700		6	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0600		7	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9200		8	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7800		9	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	13-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3500		13	0	13-2-2018
F	DC6	Davide Campari-Milano SpA - Stock Future	15-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0599		6	0	13-2-2018
F	DC6	Davide Campari-Milano SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0588		6	0	13-2-2018
F	DC6	Davide Campari-Milano SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0568		6	0	13-2-2018
F	DC6	Davide Campari-Milano SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0034		6	0	13-2-2018
F	DC6	Davide Campari-Milano SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9995		6	0	13-2-2018
F	DC6	Davide Campari-Milano SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9947		6	0	13-2-2018
F	DD6	Boliden - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	272,9899		273	0	13-2-2018
F	DD6	Boliden - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	272,8915		273	0	13-2-2018
F	DD6	Boliden - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	272,7631		273	0	13-2-2018
F	DD6	Boliden - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	264,7783		265	0	13-2-2018
F	DD6	Boliden - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	264,5261		265	0	13-2-2018
F	DD6	Boliden - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	264,3469		264	0	13-2-2018
F	D16	Distribuidora Internacional de Alimentacion SA - S	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8179		4	0	13-2-2018
F	D16	Distribuidora Internacional de Alimentacion SA - S	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8172		4	0	13-2-2018
F	D16	Distribuidora Internacional de Alimentacion SA - S	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8159		4	0	13-2-2018
F	D16	Distribuidora Internacional de Alimentacion SA - S	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6038		4	0	13-2-2018
F	D16	Distribuidora Internacional de Alimentacion SA - S	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6015		4	0	13-2-2018
F	D16	Distribuidora Internacional de Alimentacion SA - S	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5986		4	0	13-2-2018
F	D18	Distribuidora Internacional de Alimentacion - Dividend Futur	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	13-2-2018
F	D18	Distribuidora Internacional de Alimentacion - Dividend Futur	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	13-2-2018
F	D18	Distribuidora Internacional de Alimentacion - Dividend Futur	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	13-2-2018
F	D18	Distribuidora Internacional de Alimentacion - Dividend Futur	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	13-2-2018
F	D18	Distribuidora Internacional de Alimentacion - Dividend Futur	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	13-2-2018
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	16-2-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	241,4919		241	0	13-2-2018
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	231,4163		231	0	13-2-2018
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	231,3265		231	0	13-2-2018
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	231,2051		231	0	13-2-2018
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	231,2338		231	0	13-2-2018
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	231,2125		231	0	13-2-2018
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,6185		71	0	13-2-2018
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,6050		71	0	13-2-2018
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,3821		67	0	13-2-2018
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,3442		67	0	13-2-2018
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,3010		67	0	13-2-2018
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,2465		67	0	13-2-2018
F	DM6	Daimler - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500		4	13	13-2-2018
F	DM8	Daimler - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	13-2-2018
F	DM8	Daimler - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	13-2-2018
F	DM8	Daimler - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	13-2-2018
F	DM8	Daimler - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000		4	0	13-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-2-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6200		11	0	13-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-2-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-2-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6200		9	0	13-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-2-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-2-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6200		7	0	13-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-2-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	

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

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

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	20-12-2019	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7200		5	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	20-12-2019	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200		2	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	20-12-2019	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9800		6	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100		2	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4200		7	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	20-12-2019	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	20-12-2019	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0000		9	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	20-12-2019	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	20-12-2019	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6900		11	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	20-12-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5800		12	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	20-12-2019	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	20-12-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4700		12	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2000		16	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9200		26	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4700		11	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9300		7	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700		3	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5100		6	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300		4	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3400		4	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400		5	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8300		4	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2000		5	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3600		3	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8000		6	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600		3	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0900		7	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200		2	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5500		9	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1300		10	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100		1	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8400		12	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7400		13	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6400		14	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3700		17	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0500		27	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4800		11	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300		1	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0600		7	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7300		6	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0600		4	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6100		5	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0800		5	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800		4	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2400		6	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300		3	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5600		8	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100		2	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0100		9	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300		2	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5800		11	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2400		12	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9700		14	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5700		18	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	13-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,1100		27	0	13-2-2018
F	DR6	Seadrill - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0197		2	0	13-2-2018
F	DR6	Seadrill - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0249		2	0	13-2-2018
F	DS6	DSM NV Koninklijke - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,8984		79	0	13-2-2018
F	DS6	DSM NV Koninklijke - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,8832		79	0	13-2-2018
F	DS6	DSM NV Koninklijke - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,8572		79	0	13-2-2018
F	DS6	DSM NV Koninklijke - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,6434		78	0	13-2-2018
F	DS6	DSM NV Koninklijke - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,1336		77	0	13-2-2018
F	DS6	DSM NV Koninklijke - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,0712		77	0	13-2-2018
F	DS8	DSM Koninklijke - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	10	13-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	240	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0300	7	0	18	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	72,0000	P	EUR	0,1400	0,1500	0,0900	11	0,1200	0,1100	0	120	304	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1100	5	0	57	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	74,0000	P	EUR	0,1900	0,2100	0,1500	7	0,2100	0,1900	0	80	193	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1900	4	0	0	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	75,0000	P	EUR	0,3200	0,3200	0,2100	26	0,2100	0,2800	0	1712	1869	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	76,0000	C	EUR	3,5700	3,5700	3,5700	1	3,5700	3,3200	3	1	81	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	76,0000	P	EUR	0,4700	0,4700	0,3500	8	0,3500	0,4100	0	93	209	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	77,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5300	3	0	35	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	77,0000	P	EUR	0,6000	0,6800	0,5300	15	0,6000	0,6200	1	125	75	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	78,0000	C	EUR	2,0200	2,0900	1,9500	11	1,9500	1,8400	2	26	135	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	78,0000	P	EUR	0,9100	0,9900	0,7800	21	0,8900	0,9400	1	1596	1950	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	79,0000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,3500	9	1,4400	1,2700	1	40	88	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	79,0000	P	EUR	1,2400	1,4000	1,2400	6	1,3900	1,3700	1	23	242	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	80,0000	C	EUR	1,1500	1,2100	0,8700	28	0,9000	0,8100	1	175	858	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	80,0000	P	EUR	1,7200	1,9100	1,6800	12	1,6800	1,9100	2	104	768	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	81,0000	C	EUR	0,8000	0,8800	0,5300	24	0,5300	0,4900	0	209	257	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	81,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800	3	0	1	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	82,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,2500	24	0,2500	0,3000	0	197	1103	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	82,0000	P	EUR	3,2000	3,2000	3,0000	4	3,1000	3,3800	3	27	700	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	83,0000	C	EUR	0,2200	0,2300	0,1700	5	0,2000	0,1600	0	28	109	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	83,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2600	4	0	5	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	84,0000	C	EUR	0,1700	0,2100	0,1000	24	0,1000	0,1000	0	149	2486	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	84,0000	P	EUR	4,5800	4,5800	4,5800	1	4,5800	5,2000	5	2	723	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	86,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0300	0	1	227	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	86,0000	P	EUR	6,8800	6,8800	6,8800	1	6,8800	7,1400	7	20	90	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	88,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0500	5	0,0500	0,0100	0	23	393	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1100	9	0	78	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	42	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1000	11	0	10	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	86	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1000	13	0	40	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	66	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1000	17	0	2	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,9500	34	0	41	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	187	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	50,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,9800	29	0	13	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	2	0,0700	0,0800	0	4	310	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,9900	24	0	30	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1000	0	7	613	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0500	21	0	174	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	176	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0500	19	0	195	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	1690	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0800	14	0	784	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	65,0000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1800	0	7	990	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1800	11	0	21	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	1	0,2400	0,2500	0	6	35	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	70,0000	C	EUR	10,0000	10,0000	10,0000	1	10,0000	9,2600	9	2	1028	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	1021	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4000	7	0	2	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	72,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5000	3	0,5200	0,5200	1	16	154	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	75,0000	C	EUR	4,9000	4,9000	4,9000	1	4,9000	4,8400	5	1	1077	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	75,0000	P	EUR	0,9400	0,9600	0,8900	27	0,8900	0,9600	1	402	828	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	76,0000	C	EUR	4,7200	4,7200	4,1200	3	4,1200	4,0800	4	5	26	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	76,0000	P	EUR	1,1100	1,1400	1,1100	2	1,1400	1,1800	1	11	61	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	78,0000	C	EUR	2,8500	2,8500	2,8500	1	2,8500	2,7500	3	1	213	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	78,0000	P	EUR	1,9100	1,9100	1,7100	5	1,8000	1,8500	2	23	312	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	80,0000	C	EUR	2,2800	2,2800	1,6700	35	1,6700	1,6900	2	220	1747	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	80,0000	P	EUR	2,7800	2,7800	2,4700	5	2,7600	2,7900	3	44	776	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	82,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,0300	10	1,0500	0,9600	1	50	506	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	82,0000	P	EUR	4,0000	4,0000	4,0000	1	4,0000	4,0500	4	0	119	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	84,0000	C	EUR	0,7100	0,7100	0,5000	10	0,5100	0,5100	1	81	773	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6000	6	0	219	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	85,0000	C	EUR	0,5000	0,5100	0,3500	14	0,4100	0,3500	0	178	1121	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	85,0000	P	EUR	6,3000	6,3000	6,3000	1	6,3000	6,4600	6	2	191	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	86,0000	C	EUR	0,4600	0,4600	0,2700	8	0,2900	0,2400	0	25	181	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3500	7	0	94	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	88,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1300	0	7	244	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2300	9	0	15	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0600	0	2	1879	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1600	11	0	42	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	178	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1400	13	0	12	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	59	13-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8100		8	0	5 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	72,0000	P	EUR	0,9100	0,9200	0,8700	4	0,9200	0,9200		1	40	262 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	76,0000	C	EUR	4,9500	4,9500	4,9500	1	4,9500	4,7200		1	35	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	76,0000	P	EUR	1,7200	1,9400	1,7000	23	1,7000	1,8300		2	288	425 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	78,0000	C	EUR	4,1300	4,1300	3,5700	28	3,6600	3,4400		3	179	234 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600		3	0	72 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	80,0000	C	EUR	3,0000	3,0000	2,5300	40	2,5300	2,4100		2	148	291 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	80,0000	P	EUR	3,3000	3,3000	3,3000	2	3,3000	3,5100		4	13	265 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	82,0000	C	EUR	2,1000	2,1000	1,6500	24	1,7000	1,5900		2	76	135 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7200		5	0	64 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	84,0000	C	EUR	1,3500	1,3500	1,0700	3	1,1000	1,0200		1	3	337 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1400		6	0	153 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	86,0000	C	EUR	0,7200	0,7200	0,6300	-	0,6300	0,6200		1	53	373 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7500		8	0	79 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	356 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4800		9	0	20 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	92,0000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	-	0,2800	0,1200		0	5	198 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2500		13	0	32 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	84 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1800		17	0	149 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	10 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1600		21	0	0 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,9700		39	0	21 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	918 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,9700		34	0	20 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	570 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0200		29	0	10 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,2200		0	3	1356 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,0800		24	0	162 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,3100		0	1	869 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1300		21	0	120 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	203 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1800		19	0	1765 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,4900	0,4900	0,4500	3	0,4500	0,4700		0	30	1830 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4400		14	0	329 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	65,0000	P	EUR	0,8200	0,8300	0,7300	31	0,7600	0,8000		1	294	1003 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9300		0	0	1823 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	70,0000	P	EUR	1,5100	1,5400	1,4300	6	1,4800	1,5100		2	42	1444 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	75,0000	C	EUR	6,6500	6,6500	6,1700	7	6,2500	6,0700		6	171	763 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	75,0000	P	EUR	3,0100	3,0100	2,9100	2	2,9100	2,9300		3	13	1251 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	80,0000	C	EUR	3,3000	3,4000	3,2200	6	3,2200	3,2100		3	13	1738 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	80,0000	P	EUR	5,0700	5,4000	5,0700	7	5,4000	5,3000		5	52	830 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	85,0000	C	EUR	1,8000	1,8000	1,5600	2	1,5600	1,4700		1	10	984 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	85,0000	P	EUR	8,3000	8,3000	8,3000	1	8,3000	8,6900		9	2	328 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,7400	0,7400	0,6400	4	0,6400	0,6100		1	10	1064 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8600		13	0	156 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1300	2	0,1300	0,0900		0	5	255 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	100,0000	P	EUR	22,2000	22,2000	22,2000	1	22,2000	22,4000		22	10	239 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	142 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,4000		42	0	53 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	69 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	140,0000	P	EUR	61,8000	62,2500	61,8000	9	62,0500	62,4300		62	58	84 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,9600		34	0	10 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	30 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0500		29	0	10 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	43 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1500		24	0	11 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,5400	0,5400	0,5400	1	0,5400	0,5500		1	1	198 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	60,0000	C	EUR	19,3500	19,3500	19,3500	1	19,3500	19,2800		19	10	96 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,8900	0,8900	0,8500	7	0,8500	0,8800		1	55	365 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6400		15	0	75 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	65,0000	P	EUR	1,5600	1,5600	1,4200	14	1,5000	1,5000		2	153	984 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3300		10	0	87 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	70,0000	P	EUR	2,5900	2,5900	2,4900	2	2,4900	2,6000		3	12	553 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	75,0000	C	EUR	7,3500	7,3500	6,9500	3	6,9500	6,7900		7	13	365 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	75,0000	P	EUR	4,3800	4,4200	4,2000	4	4,2000	4,3500		4	16	1590 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	80,0000	C	EUR	4,5100	4,7000	4,2500	7	4,2600	4,1300		4	32	509 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	80,0000	P	EUR	6,8500	6,8500	6,7500	4	6,7500	6,8700		7	32	596 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	85,0000	C	EUR	2,4000	2,4000	2,3200	2	2,3200	2,3400		2	6	436 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	85,0000	P	EUR	10,2700	10,2700	10,2700	1	10,2700	10,1700		10	3	297 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	90,0000	C	EUR	1,2700	1,2700	1,2700	1	1,2700	1,2200		1	2	342 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1200		14	0	116 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	330 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,2200		23	0	181 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20 13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,0500		43		

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	4	0,1900	0,1700	0	32	1051	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,0200	34	0	73	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	1004	13-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0500	29	0	363	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	1356	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1800	24	0	985	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	1205	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4100	19	0	2171	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100	1	0	1708	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8900	15	0	1447	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	65,0000	P	EUR	2,1200	2,2000	2,0500	11	2,1200	2,1300	2	70	2512	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8700	11	0	2039	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	70,0000	P	EUR	3,4000	3,4600	3,3900	9	3,3900	3,4300	3	162	3071	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	75,0000	C	EUR	7,8000	7,8000	7,8000	1	7,8000	7,5200	8	3	1393	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	75,0000	P	EUR	5,3500	5,3500	5,1500	5	5,3000	5,2700	5	27	3067	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	80,0000	C	EUR	5,3500	5,3500	5,0000	11	5,1100	4,9400	5	39	2495	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	80,0000	P	EUR	7,8000	7,8000	7,7000	3	7,7000	7,8400	8	30	1899	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	85,0000	C	EUR	3,4500	3,4500	3,1200	8	3,2000	3,1200	3	182	492	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0700	11	0	626	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	2287	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8100	15	0	425	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	889	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6100	24	0	1651	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	15	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,1500	43	0	36	13-2-2018
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	0	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	140,0000	P	EUR	63,0000	63,0000	62,9500	2	62,9500	63,1000	63	10	10	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,9400	39	0	0	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	90	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0200	29	0	34	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	1087	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	55,0000	C	EUR	24,4000	24,5500	24,4000	2	24,5500	24,2300	24	20	318	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400	1	0	784	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	60,0000	C	EUR	19,9000	19,9000	19,9000	1	19,9000	19,5400	20	9	275	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900	2	0	332	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	70,0000	C	EUR	11,8500	11,8500	11,8500	1	11,8500	11,7200	12	10	316	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0600	5	0	898	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	80,0000	C	EUR	6,2000	6,2000	6,2000	1	6,2000	6,2600	6	2	1852	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	80,0000	P	EUR	9,8700	10,0000	9,8700	2	10,0000	10,0100	10	10	632	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	90,0000	C	EUR	3,1300	3,1300	3,1300	1	3,1300	3,0300	3	7	241	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0600	17	0	296	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	100,0000	C	EUR	1,5700	1,5700	1,5700	1	1,5700	1,3700	1	10	1083	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5100	26	0	50	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,9000	54	0	0	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	122	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,9200	49	0	4	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	606	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,9200	44	0	13	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	292	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,9200	39	0	49	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	702	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,9500	34	0	103	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	3	0,7000	0,7400	1	45	661	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0500	29	0	118	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400	1	0	1189	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	55,0000	C	EUR	24,5000	24,7000	24,4000	4	24,7000	24,2600	24	39	1591	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900	2	0	881	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	60,0000	C	EUR	20,3500	20,3500	20,3500	2	20,3500	19,7900	20	12	741	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500	3	0	382	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7800	16	0	641	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800	4	0	327	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3500	12	0	391	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3300	6	0	297	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	80,0000	C	EUR	7,3000	7,3000	7,3000	1	7,3000	7,1000	7	2	669	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5400	12	0	563	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	90,0000	C	EUR	4,2000	4,2000	4,0000	2	4,0000	3,8600	4	11	340	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4900	18	0	45	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600	2	0	1014	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7200	27	0	218	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,9500	54	0	0	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	106	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,9500	49	0	9	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	212	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,9500	39	0	38	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,8600	1	4	829	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	45,0000	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	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	70,0000	C	EUR	13,8500	13,8500	13,7000	3	13,7000	13,4300	13	21	268	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	70,0000	P	EUR	8,5000	8,5000	8,5000	1	8,5000	8,6900	9	1	156	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	80,0000	C	EUR	8,9000	8,9000	8,7500	2	8,7500	8,5300	9	3	418	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2100	14	0	89	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	90,0000	C	EUR	5,4000	5,4000	5,4000	1	5,4000	5,2600	5	1	81	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	90,0000	P	EUR	21,0500	21,0500	20,9700	2	20,9700	21,2200	21	15	17	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	100,0000	C	EUR	3,5500	3,5500	3,3500	2	3,3500	3,2400	3	5	216	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,3800	29	0	48	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	116	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,8700	77	0	10	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,9500	39	0	103	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	231	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,9700	34	0	209	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300	2	0	225	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	50,0000	C	EUR	29,4000	29,4000	29,4000	1	29,4000	29,1000	29	1	126	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700	3	0	471	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,5700	25	0	455	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000	5	0	343	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5600	21	0	238	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300	6	0	573	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	65,0000	C	EUR	17,5000	17,5000	17,3000	4	17,3500	17,1100	17	7	325	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2300	8	0	672	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	70,0000	C	EUR	14,8500	14,8500	14,5000	2	14,5000	14,2300	14	3	322	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6200	11	0	275	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7500	12	0	290	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	75,0000	P	EUR	13,2000	13,2000	13,2000	1	13,2000	13,3100	13	1	806	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6400	10	0	773	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	80,0000	P	EUR	16,3400	16,3400	16,3400	1	16,3400	16,4000	16	5	247	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700	4	0	570	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,3500	31	0	178	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	63	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,9000	78	0	12	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,2600	29	0	5	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	50,0000	P	EUR	3,7600	3,7600	3,7600	1	3,7600	4,1500	4	1	120	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	60,0000	C	EUR	21,4500	21,4500	21,2500	2	21,2500	21,0100	21	2	97	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	60,0000	P	EUR	7,2700	7,2700	7,2500	2	7,2500	7,6000	8	3	97	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	80,0000	C	EUR	10,8000	10,8000	10,8000	2	10,8000	10,7800	11	12	223	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2200	18	0	1002	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	100,0000	C	EUR	5,7000	5,7000	5,7000	1	5,7000	5,3200	5	2	159	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,0500	33	0	122	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	150,0000	C	EUR	1,0800	1,0800	1,0600	3	1,0600	1,1200	1	20	33	13-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	150,0000	P	EUR	78,4500	78,5000	78,4500	2	78,5000	78,5000	79	10	100	13-2-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	469,3842	469	0	0	13-2-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	467,2374	467	0	0	13-2-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	467,0559	467	0	0	13-2-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	466,8104	467	0	0	13-2-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	466,8654	467	0	0	13-2-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	466,8217	467	0	0	13-2-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	221,4100	221	0	0	13-2-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	221,4800	221	0	0	13-2-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	215,4400	215	0	0	13-2-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	215,6100	216	0	0	13-2-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	216,0100	216	0	0	13-2-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	211,5100	212	0	0	13-2-2018
F	DZ6	ABN AMRO Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,5195	25	0	0	13-2-2018
F	DZ6	ABN AMRO Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,5148	25	0	0	13-2-2018
F	DZ6	ABN AMRO Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,5067	25	0	0	13-2-2018
F	DZ6	ABN AMRO Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,7931	24	0	0	13-2-2018
F	DZ6	ABN AMRO Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,2280	23	0	0	13-2-2018
F	DZ6	ABN AMRO Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,2092	23	0	0	13-2-2018
F	EB6	Ebro Foods SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0196	20	0	0	13-2-2018
F	EB6	Ebro Foods SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0157	20	0	0	13-2-2018
F	EB6	Ebro Foods SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8192	20	0	0	13-2-2018
F	EB6	Ebro Foods SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8081	20	0	0	13-2-2018
F	EB6	Ebro Foods SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6054	20	0	0	13-2-2018
F	EB6	Ebro Foods SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3997	19	0	0	13-2-2018
F	EE6	Endesa SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8447	17	0	0	13-2-2018
F	EE6	Endesa SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8414	17	0	0	13-2-2018
F	EE6	Endesa SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8359	17	0	0	13-2-2018
F	EE6	Endesa SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8264	17	0	0	13-2-2018
F	EE6	Endesa SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1860	16	0	0	13-2-2018
F	EE6	Endesa SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1729	16	0	0	13-2-2018
F	EE8	Endesa - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	0	13-2-2018
F	EE8	Endesa - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	0	13-2-2018
F	EE8	Endesa - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	0	13-2-2018
F	EE8	Endesa - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0</		

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	EG8	Enagas - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	35 13-2-2018
F	EG8	Enagas - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	20 13-2-2018
F	EG8	Enagas - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	0 13-2-2018
F	EI6	Elisa OYJ - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,7193		35	0	0 13-2-2018
F	EI6	Elisa OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,7126		35	0	0 13-2-2018
F	EI6	Elisa OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,0513		33	0	0 13-2-2018
F	EI6	Elisa OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,0327		33	0	0 13-2-2018
F	EI6	Elisa OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,0115		33	0	0 13-2-2018
F	EI6	Elisa OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,9848		33	0	0 13-2-2018
F	EI8	Elisa - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	0	0 13-2-2018
F	EI8	Elisa - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	0	0 13-2-2018
F	EI8	Elisa - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	0 13-2-2018
F	EI8	Elisa - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	0 13-2-2018
F	EI8	Elisa - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	0 13-2-2018
F	EJ8	Skandinaviska Enskilda Banken A - Dividend	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7500		6	0	0 13-2-2018
F	EJ8	Skandinaviska Enskilda Banken A - Dividend	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000		6	0	0 13-2-2018
F	EJ8	Skandinaviska Enskilda Banken A - Dividend	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2500		6	0	0 13-2-2018
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	0 13-2-2018
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	0 13-2-2018
F	EK6	Erste Group Bank AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,7492		40	0	0 13-2-2018
F	EK6	Erste Group Bank AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,7416		40	0	0 13-2-2018
F	EK6	Erste Group Bank AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,7284		40	0	0 13-2-2018
F	EK6	Erste Group Bank AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,6064		39	0	0 13-2-2018
F	EK6	Erste Group Bank AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,5816		39	0	0 13-2-2018
F	EK6	Erste Group Bank AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,5504		39	0	0 13-2-2018
F	EL6	Red Electrica Corporacion SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9697		16	0	0 13-2-2018
F	EL6	Red Electrica Corporacion SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9666		16	0	0 13-2-2018
F	EL6	Red Electrica Corporacion SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9613		16	0	0 13-2-2018
F	EL6	Red Electrica Corporacion SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9524		16	0	0 13-2-2018
F	EL6	Red Electrica Corporacion SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2704		15	0	0 13-2-2018
F	EL6	Red Electrica Corporacion SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2580		15	0	0 13-2-2018
F	EL8	Red Electrica Corp - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8150		1	0	20 13-2-2018
F	EL8	Red Electrica Corp - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9908		1	0	0 13-2-2018
F	EL8	Red Electrica Corp - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0606		1	0	0 13-2-2018
F	EL8	Red Electrica Corp - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1312		1	0	0 13-2-2018
F	EL8	Red Electrica Corp - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1312		1	0	0 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1500		11	0	0 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1500		9	0	0 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1500		7	0	0 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1500		6	0	0 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1500		5	0	0 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	3	13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1600		4	0	0 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900		3	0	0 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	10	13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200		2	0	10 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	3	13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0	0 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	51	13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	0 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	20 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	10	13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100		1	0	0 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		2	0	0 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	11	13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800		3	0	0 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8600		4	0	0 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8500		5	0	0 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8500		7	0	0 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8500		11	0	0 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3000		7	0	1 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4500		5	0	0 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	0 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400		4	0	30 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	4 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100		3	0	0 13-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-													

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

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	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400		2	0	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6900		3	0	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600		4	3	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	1	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5500		6	0	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4000		7	0	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-9-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-9-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3700		9	0	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3700		12	0	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3800		17	0	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0100		8	0	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1300		6	0	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	1	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300		4	0	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	12	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800		2	11	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0900		3	0	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3200		4	5	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	89	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-12-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8100		6	0	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6400		8	0	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5800		10	0	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5600		13	0	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5600		18	0	13-2-2018
F	FA6	SKF B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	167,8438		168	0	13-2-2018
F	FA6	SKF B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	167,7833		168	0	13-2-2018
F	FA6	SKF B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	162,2061		162	0	13-2-2018
F	FA6	SKF B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	162,0935		162	0	13-2-2018
F	FA6	SKF B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	161,9389		162	0	13-2-2018
F	FA6	SKF B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	161,8290		162	0	13-2-2018
F	FC6	Leonardo SpA - Stock Future	15-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4099		8	0	13-2-2018
F	FC6	Leonardo SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4083		8	0	13-2-2018
F	FC6	Leonardo SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4055		8	0	13-2-2018
F	FC6	Leonardo SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2408		8	0	13-2-2018
F	FC6	Leonardo SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2355		8	0	13-2-2018
F	FC6	Leonardo SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2289		8	0	13-2-2018
F	FI6	Firstgroup - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,6500		97	0	13-2-2018
F	FI6	Firstgroup - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,6900		97	0	13-2-2018
F	FI6	Firstgroup - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,7300		97	0	13-2-2018
F	FI6	Firstgroup - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,8100		97	0	13-2-2018
F	FI6	Firstgroup - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,9900		97	0	13-2-2018
F	FI6	Firstgroup - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,1700		97	0	13-2-2018
F	FJ8	Salvatore Ferragamo - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	13-2-2018
F	FJ8	Salvatore Ferragamo - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	13-2-2018
F	FJ8	Salvatore Ferragamo - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	13-2-2018
F	FJ8	Salvatore Ferragamo - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	13-2-2018
F	FJ8	Salvatore Ferragamo - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	13-2-2018
F	FL6	FLSmith & Co - Stock Future	16-2-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	392,3868		392	0	13-2-2018
F	FL6	FLSmith & Co - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	392,2639		392	0	13-2-2018
F	FL6	FLSmith & Co - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	385,0126		386	0	13-2-2018
F	FL6	FLSmith & Co - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	385,7100		386	0	13-2-2018
F	FL6	FLSmith & Co - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	385,7568		386	0	13-2-2018
F	FL6	FLSmith & Co - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	385,7211		386	0	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3400		16	0	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3400		15	0	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3400		14	0	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	33	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8400		14	0	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	103	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3400		13	0	13-2-2018
O																

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	132	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	20,0000	C	EUR	10,0000	10,0000	10,0000	1	10,0000	10,3400	10	1	192	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	20,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	1	177	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	20,5000	C	EUR	9,0700	9,8800	9,0700	2	9,8800	9,8400	10	6	132	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	20,5000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100	0	1	54	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	21,0000	C	EUR	9,2000	9,4000	9,2000	2	9,4000	9,3400	9	10	261	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	38	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8400	9	0	0	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	25	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	22,0000	C	EUR	7,7500	7,7500	7,7500	1	7,7500	8,3400	8	5	49	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	105	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8400	8	0	2	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	112	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3400	7	0	135	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	52	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	23,5000	C	EUR	6,1400	6,1400	6,1400	1	6,1400	6,8400	7	1	51	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	24	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	24,0000	C	EUR	5,7000	6,2000	5,7000	6	6,2000	6,3400	6	9	118	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8400	6	0	0	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3400	5	0	114	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	25	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3500	4	0	5	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	26,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0100	0	1	7	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500	4	0	0	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700	3	0	1	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	45	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900	3	0	2	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	21	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	28,0000	C	EUR	1,8000	2,4500	1,8000	2	2,4500	2,4200	2	8	54	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	1	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500	2	0	18	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	28,5000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,1100	0	5	29	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	29,0000	C	EUR	1,4000	1,6000	1,1000	3	1,6000	1,5300	2	22	30	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,1900	0	1	31	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	29,5000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400	1	0	81	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	29,5000	P	EUR	0,5000	0,6000	0,5000	3	0,6000	0,3000	0	5	5	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,4000	6	0,4500	0,8000	1	44	198	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,4500	0,8500	0,4500	9	0,4600	0,4700	0	63	67	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	31,0000	C	EUR	0,2300	0,2800	0,2300	3	0,2800	0,3500	0	28	98	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200	1	0	20	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,1500	0	1	6	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	32,0000	P	EUR	2,1500	2,1500	2,1500	1	2,1500	1,8100	2	10	10	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	4	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100	3	0	0	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6700	4	0	0	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600	6	0	0	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3400	20	0	0	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3400	18	0	0	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	21	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3400	16	0	35	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	25	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3400	15	0	50	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3400	14	0	7	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	71	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3400	13	0	43	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	17,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	106	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	12,0000	12,0000	12,0000	1	12,0000	12,3400	12	1	270	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	176	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8400	12	0	26	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	8	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	10,6000	10,6000	10,5000	5	10,6000	11,3400	11	80	275	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	210	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8500	11	0	88	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	15	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3500	10	0	159	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0500	0,0700	0,0500	3	0,0500	0,0100	0	51	154	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	20,5000	C	EUR	9,4000	9,4000	9,4000	2	9,4000	9,8600	10	25	36	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	211	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3700	9	0	125	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	21,0000	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 Interest Date
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9500		7	0	19 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	11 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4800		6	0	67 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	46 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5500		6	0	108 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	5 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	4,9000	4,9000	4,0000	8	4,0000	4,6400		5	64	118 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,3700	0,3700	0,3700	1	0,3700	0,3000		0	1	91 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900		4	0	3 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	18 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900		3	0	0 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	27,5000	P	EUR	0,5500	0,6500	0,5500	2	0,6500	0,5500		1	3	6 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	2,4500	3,0000	2,4500	2	3,0000	3,0100		3	2	119 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,8000	0,8500	0,8000	2	0,8500	0,6800		1	3	100 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	28,5000	C	EUR	2,1000	2,5500	2,1000	3	2,5500	2,6500		3	10	26 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	28,5000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	0,8200		1	1	3 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200		2	0	176 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	29,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	0,9900		1	10	10 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	0 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	0 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	1,8000	1,8000	1,2500	4	1,2500	1,7300		2	27	294 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	1,6000	1,6000	1,3000	2	1,3000	1,3900		1	20	21 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	31,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	1,2500		1	3	17 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0	0 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,6500	0,7000	0,6000	3	0,7000	0,8900		1	6	43 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500		3	0	1 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,3200	0,4200	0,2600	8	0,4200	0,4700		0	59	76 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1300		4	0	0 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	2	0,2100	0,2600		0	11	11 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9300		6	0	32 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3400		15	0	0 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3400		14	0	0 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3400		13	0	0 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3400		12	0	0 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8400		12	0	0 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	21 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3500		11	0	0 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	29 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8500		11	0	5 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3600		10	0	7 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	13 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	20,5000	C	EUR	9,1500	9,1500	9,1500	1	9,1500	9,8700		10	1	6 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	7 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3800		9	0	12 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	3 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000		9	0	1 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4300		8	0	200 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	6	0,2000	0,0900		0	8	111 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9500		8	0	5 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000		8	0	21 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	6 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0400		7	0	0 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	1 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	24,0000	C	EUR	6,6500	6,6500	6,1000	5	6,1000	6,6000		7	77	95 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	4 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900		6	0	7 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	1 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	26,0000	C	EUR	4,0000	4,0000	4,0000	1	4,0000	4,8500		5	1	88 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	1 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	3 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	11 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	27,5000	C	EUR	3,4000	3,7000	3,1500	3	3,7000	3,6400		4	4	2 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	0 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700		3	0	0 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	28,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,0000	2	1,0000	0,9400		1	12	16 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	28,5000	C	EUR	3,1200	3,1200	3,1200	2	3,1200	2,9200		3	5	15 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	0 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900		3	0	1 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	1 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900		2	0	0 13-2-2018
O	FLW</															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600		4	0	13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,3100	0,4000	0,2700	9	0,3700	0,4500		0	141	147 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1200		6	0	4 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3400		20	0	0 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3400		18	0	0 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	104	104 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3400		16	0	72 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	78	78 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3400		15	0	7 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	209	209 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3500		14	0	47 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	214	214 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	17,0000	C	EUR	13,1000	13,1000	13,1000	1	13,1000	13,3600		13	1	9 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	92	92 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	18,0000	C	EUR	11,6200	11,6200	11,4500	3	11,4500	12,3800		12	41	232 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	349	349 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4500		11	0	256 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	373	373 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4700		10	0	220 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	308	308 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	21,0000	C	EUR	8,8000	9,3500	8,7500	4	9,3500	9,5200		10	9	328 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	201	201 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	8,2000	8,2000	7,9000	4	8,2000	8,5800		9	58	347 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,3700		0	1	802 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6700		8	0	292 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	23,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,4800		0	2	304 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	6,1800	6,1800	6,1800	1	6,1800	6,7900		7	1	661 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	113 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	25,0000	C	EUR	6,0000	6,0000	6,0000	2	6,0000	5,9200		6	25	93 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	36 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	4,6000	4,7500	4,6000	3	4,7500	5,1400		5	3	71 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	280 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	3,6000	3,6000	3,6000	1	3,6000	3,7600		4	1	234 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	125 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	29,0000	C	EUR	2,7500	2,7500	2,7500	1	2,7500	3,1100		3	11	16 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400		2	0	3 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	2,1800	2,4800	2,0500	15	2,4800	2,5200		3	135	923 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	2,7800	2,8500	2,7800	2	2,8500	2,4600		2	26	442 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400		2	0	17 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900		3	0	0 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	32,0000	C	EUR	1,7000	1,7000	1,4000	4	1,4000	1,6600		2	29	257 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200		4	0	0 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	34,0000	C	EUR	1,0000	1,2000	0,9500	7	1,2000	1,1300		1	48	507 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	34,0000	P	EUR	5,5300	5,5300	5,5300	1	5,5300	5,1100		5	25	25 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,6500	4	0,6500	0,7800		1	32	72 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7600		7	0	0 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	3	0,2800	0,4300		0	22	31 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4100		10	0	0 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,1700	0,1800	0,1500	5	0,1500	0,1400		0	36	46 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1300		15	0	0 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3400		18	0	10 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	4 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3400		16	0	343 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	54 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3600		14	0	20 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	150 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	18,0000	C	EUR	11,9000	11,9000	11,6500	4	11,6500	12,4400		12	13	103 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	1	0,3800	0,3300		0	1	187 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	19,0000	C	EUR	10,6700	10,6700	10,6700	2	10,6700	11,4700		11	25	101 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	19,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,3800		0	4	264 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	20,0000	C	EUR	10,5000	10,5000	10,5000	1	10,5000	10,5200		11	2	106 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	294 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	21,0000	C	EUR	9,0000	9,0000	9,0000	1	9,0000	9,6200		10	10	85 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	21,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	2	0,6500	0,6200		1	11	102 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	22,0000	C	EUR	8,0500	8,5000	7,9500	3	8,5000	8,7200		9	17	372 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	58 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8600		8	0	6 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	24 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	6,3200	6,3200	6,3200	2	6,3200	7,0400		7	25	116 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	24,0000	P	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	9	1,3000	1,1700		1	85	142 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2500		6	0	38 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	25,0000	P	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	1	1,5500	1,4200		1	1	1 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	5,2500	5,2500	5,0500	3	5,2500	5,5100		6	18	64 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	2	1,7500	1,7200		2	8	129 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	28,0000	C	EUR	3,9500	4,0000	3,9500	2	4,0000	4,1700		4	12	130 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	2													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	34,0000	C	EUR	1,3500	1,6500	1,3400	7	1,6500	1,6100		2	34	169 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9900		6	0	0 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	36,0000	C	EUR	1,0000	1,1000	1,0000	3	1,1000	1,1800		1	12	90 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5800		8	0	43 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	4 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0900		11	0	0 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3400	2	0,3400	0,3600		0	2	39 13-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7800		16	0	0 13-2-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,0383		85	0	0 13-2-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,0219		85	0	0 13-2-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,9939		85	0	0 13-2-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,8965		84	0	0 13-2-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,8425		84	0	0 13-2-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,7747		84	0	0 13-2-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1271,0400		1271	0	0 13-2-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1271,4700		1271	0	0 13-2-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1272,0900		1272	0	0 13-2-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1255,0400		1255	0	0 13-2-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1247,5800		1248	0	0 13-2-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1249,9500		1250	0	0 13-2-2018
F	FO6	Associated British Foods - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2601,0900		2601	0	0 13-2-2018
F	FO6	Associated British Foods - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2601,9700		2602	0	0 13-2-2018
F	FO6	Associated British Foods - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2603,2300		2603	0	0 13-2-2018
F	FO6	Associated British Foods - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2593,0100		2593	0	0 13-2-2018
F	FO6	Associated British Foods - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2597,7500		2598	0	0 13-2-2018
F	FO6	Associated British Foods - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2571,1600		2571	0	0 13-2-2018
F	FP6	Fraport AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,8982		86	0	0 13-2-2018
F	FP6	Fraport AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,8818		86	0	0 13-2-2018
F	FP6	Fraport AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,8534		86	0	0 13-2-2018
F	FP6	Fraport AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,3055		84	0	0 13-2-2018
F	FP6	Fraport AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,2513		84	0	0 13-2-2018
F	FP6	Fraport AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,1832		84	0	0 13-2-2018
F	FS6	Fresenius SE & Co KGaA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,2787		62	0	0 13-2-2018
F	FS6	Fresenius SE & Co KGaA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,2668		62	0	0 13-2-2018
F	FS6	Fresenius SE & Co KGaA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,2462		62	0	0 13-2-2018
F	FS6	Fresenius SE & Co KGaA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,7115		62	0	0 13-2-2018
F	FS6	Fresenius SE & Co KGaA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,6717		62	0	0 13-2-2018
F	FS6	Fresenius SE & Co KGaA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,6219		62	0	0 13-2-2018
F	FS8	Fresenius - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	0 13-2-2018
F	FS8	Fresenius - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	0 13-2-2018
F	FS8	Fresenius - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	0 13-2-2018
F	FS8	Fresenius - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	0 13-2-2018
F	FS8	Fresenius - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2900		6	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3100		5	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600		4	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	59,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700		3	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	59,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200		3	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	59,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700		3	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	61,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400		2	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	61,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	63,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	63,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400		2	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100		3	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600		4	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	67,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	67,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7400		5	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7300		6	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	69,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	69,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300		7	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7200		8	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	71,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	71,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7200		9	0	0 13-2-2018
O</																

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open interest	Open Interest Date	
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-4-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000		4	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-4-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-4-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0800		5	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-4-2018	67,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-4-2018	67,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7700		6	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-4-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-4-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5700		7	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-4-2018	69,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-4-2018	69,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3700		7	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-4-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-4-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2300		8	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-4-2018	71,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-4-2018	71,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1300		9	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-4-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-4-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0400		10	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-4-2018	73,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-4-2018	73,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9700		11	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-4-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-4-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9200		12	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-4-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-4-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8600		14	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-4-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-4-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8200		16	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-4-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-4-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8000		18	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7800		13	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9800		11	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	25	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2700		9	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4700		8	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7000		8	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400		2	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2200		6	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100		2	0	1	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	59,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5400		6	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500		3	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9100		5	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	10	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7700		4	0	1	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9400		4	0	76	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100		3	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200		5	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100		2	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6300		6	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2800		6	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	6	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6900		7	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		0	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2800		9	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	2	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0000		11	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	19	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7300		13	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6800		14	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6100		15	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	9	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4400		18	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4000		20	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3700		22	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,3400		28	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,3300		38	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1400		13	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4600		11	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400		2	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9000		9	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100		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	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8900		6	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1800		4	0	1	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8200		5	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1300		5	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8700		4	0	2	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1900		6	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4400		3	0	1	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7700		7	0	1	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500		3	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3800		7	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400		2	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7800		9	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900		2	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2300		10	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8100		12	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5000		14	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3700		14	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	8	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2500		15	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9100		19	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7000		23	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5700		27	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,5300		29	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,4300		38	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5500		14	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9700		12	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600		2	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4800		10	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7600		10	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0900		3	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1100		9	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4500		3	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8300		8	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1800		4	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	59,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2400		7	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000		5	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6900		7	0	1	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0500		5	0	1	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6300		6	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000		6	0	1	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7200		5	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1000		7	0	6	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2900		4	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6700		8	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100		4	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3000		8	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300		3	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6200		10	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600		3	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0600		11	0	5	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900		2	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5900		13	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700		2	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1700		14	0	3	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	1	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8800		16	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	1	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4200		19	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0900		23	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8800		27	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,7400		31	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,3200		35	0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	100,0000	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	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9800		5	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0200		7	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9100		6	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7000		5	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7000		9	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500		3	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1200		12	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0300		16	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3200		20	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,6700		30	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,4600		39	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3600		14	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100		3	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8500		11	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7900		5	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1900		10	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1500		5	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9900		9	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9800		6	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8700		8	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8900		7	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700		5	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5600		10	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8900		13	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400		3	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7100		17	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9200		21	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,0100		30	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,6100		40	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7400		15	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200		4	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2600		11	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900		6	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6300		11	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0900		6	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4800		9	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0100		7	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4000		8	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9600		8	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1500		6	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8200		11	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000		4	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1700		14	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800		3	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9300		18	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300		2	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0300		22	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,0100		31	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,5400		41	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2500		15	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7100		5	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8600		12	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4400		6	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2600		11	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8800		7	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1400		10	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8000		8	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0600		9	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7500		9	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8300		7	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6000		12	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0600		5	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9000		15	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7100		4	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5900		19	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6900		3	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,6100		23	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300		1	0	13-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,00									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	FUG	Fugro NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8443	12	0	0	13-2-2018
F	FUG	Fugro NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8347	12	0	0	13-2-2018
F	FUG	Fugro - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	0	0	0	13-2-2018
F	FUG	Fugro - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	13-2-2018
F	FUG	Fugro - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	13-2-2018
F	FUG	Fugro - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	13-2-2018
F	FUG	Fugro - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700	3	0	12	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	19	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800	2	0	35	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	43	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900	2	0	58	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	63	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	28	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	177	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	33	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	139	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	41	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	11,5000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0800	3	0,0800	0,0800	0	25	553	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	12,0000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,1400	0	3	387	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	12,0000	P	EUR	0,1500	0,2500	0,1500	12	0,2400	0,2700	0	151	482	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	295	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	12,5000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6600	1	5	274	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	467	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	13,0000	P	EUR	0,9500	1,1000	0,9500	4	1,1000	1,1400	1	28	455	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	415	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	13,5000	P	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	1	1,5500	1,6400	2	2	356	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	689	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400	2	0	462	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	146	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	14,5000	P	EUR	2,4900	2,4900	2,4900	1	2,4900	2,6400	3	50	206	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	183	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400	3	0	63	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	15	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400	4	0	0	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400	4	0	63	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	15	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1400	5	0	0	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9300	5	0	7	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	105	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300	4	0	76	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	88	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800	3	0	198	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	1287	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800	2	0	96	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	242	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400	2	0	918	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1800	0	7	3068	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	11,0000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,2200	1	2	920	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,3400	0,3500	0,3300	5	0,3300	0,3500	0	94	1573	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	11,5000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	3	0,9000	0,8700	1	20	73	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	11,5000	P	EUR	0,4600	0,5000	0,4600	3	0,5000	0,5300	1	3	3260	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,6000	1	1	3531	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,7200	1	5	1270	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	12,5000	C	EUR	0,3800	0,4100	0,3800	2	0,4100	0,3800	0	5	152	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	12,5000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	2	1,0000	1,0300	1	12	372	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,2900	0,2900	0,2700	6	0,2700	0,2400	0	24	1090	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	13,0000	P	EUR	1,2000	1,3000	1,2000	3	1,3000	1,3800	1	27	1379	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	13,5000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,1800	7	0,1800	0,1700	0	184	574	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900	2	0	907	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1200	0	25	1466	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400	2	0	657	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	199	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200	3	0	50	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0700	0,0900	0,0700	2	0,0900	0,0600	0	2	996	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200	3	0	457	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	475	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	16,0000	P	EUR	4,1000	4,1000	4,1000	1	4,1000	4,1700	4	1	125	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700	5	0	0	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1569	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	18,0000	P	EUR	6,1500	6,1500	6,1500	1	6,1500	6,1700	6	10	121	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	77	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1700	8	0	44	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	33	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1700	10	0	267	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600	2	0	0	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	0	13-2-2018
O	FUR															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	65	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	98	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	25	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	12,5000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,1800		1	10	125	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,3800		0	2	68	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300		2	0	166	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	187	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	74	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	2	0,2000	0,1900		0	30	125	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100		2	0	70	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	13	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500		0	0	20	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	233	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	0	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	2	0,0600	0,0700		0	9	95	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200		4	0	9	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2200		5	0	3	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	14	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1800		6	0	0	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9300		6	0	10	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	319	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9800		5	0	0	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	124	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0300		4	0	145	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	2870	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400		3	0	90	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,2700		0	7	960	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6900		3	0	82	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	9,5000	P	EUR	0,3400	0,3400	0,3300	2	0,3300	0,3500		0	17	372	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200		2	0	402	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,4300	0,4300	0,4200	3	0,4300	0,4500		0	32	1541	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700		2	0	465	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	1376	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	12,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,0500	2	1,0500	1,0300		1	3	1075	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	12,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1000	3	1,1000	1,1700		1	22	2886	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	13,0000	C	EUR	0,6000	0,7000	0,6000	3	0,7000	0,5800		1	618	618	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	13,0000	P	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	1	1,7000	1,7800		2	5	1032	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,3800	4	0,3800	0,3500		0	12	1406	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	14,0000	P	EUR	2,3500	2,4100	2,3500	2	2,4100	2,5300		3	55	1661	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	995	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900		3	0	523	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	2	0,1500	0,1300		0	10	1037	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	16,0000	P	EUR	4,2000	4,2000	4,2000	1	4,2000	4,3100		4	2	491	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	1493	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2700		6	0	502	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	1457	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2200		8	0	1161	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0600		5	0	0	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	2	0,2300	0,2300		0	2	72	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1900		4	0	60	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,3200	0,3400	0,3200	2	0,3400	0,3300		0	5	563	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400		3	0	20	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	249	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400		3	0	20	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	35	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700		3	0	256	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	2	0,7000	0,7100		1	14	433	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	11,0000	C	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	1	2,0000	1,8700		2	7	286	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	11,0000	P	EUR	1,0000	1,0500	1,0000	2	1,0500	1,0600		1	15	168	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	12,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,3300		1	7	341	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	12,0000	P	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,5200		2	7	374	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	13,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	0,9500	4	0,9500	0,9300		1	11	278	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800		2	0	383	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	261	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	0	200	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4400	2	0,4400	0,4300		0	12	57	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100		4	0	20	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	159	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900		4	0	68	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	68	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3400		6	0	157	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	95	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2700		8	0	0	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0800		6	0	106	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	418	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2900		4	0	400	13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2														

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	12,0000	P	EUR	1,6500	1,7000	1,6500	5	1,6500	1,7200		2	19	2815 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	13,0000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,1800		1	4	285 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	13,0000	P	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	1	2,3000	2,3000		2	1	359 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	2083 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	14,0000	P	EUR	2,9000	2,9000	2,9000	1	2,9000	3,0000		3	10	2143 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7000	2	0,7000	0,6100		1	6	846 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800		4	0	622 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,4600	3	0,4600	0,4400		0	88	982 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	16,0000	P	EUR	4,5500	4,5500	4,5500	1	4,5500	4,6100		5	1	958 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	1400 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4400		6	0	810 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1400		0	100	1437 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3400		8	0	1720 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2600		6	0	523 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	17458 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6100		5	0	292 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	2629 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400		4	0	261 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	1134 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	10,0000	C	EUR	3,2000	3,2000	3,2000	2	3,2000	3,1400		3	11	1624 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	8333 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	12,0000	C	EUR	2,1500	2,1500	2,1000	2	2,1000	2,0500		2	11	1742 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	12,0000	P	EUR	2,2500	2,2500	2,2500	1	2,2500	2,2500		2	3	2691 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	14,0000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,2800		1	4	1197 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	14,0000	P	EUR	3,3000	3,4500	3,3000	2	3,4500	3,4700		3	10	687 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,8100		1	10	1444 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0300		5	0	286 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	705 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6100		9	0	1393 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4300		6	0	0 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	639 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	8,0000	C	EUR	4,9500	4,9500	4,9500	1	4,9500	4,8600		5	1	11 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	121 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400		4	0	205 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	10,0000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	1	1,6500	1,6900		2	6	741 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	196 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	12,0000	P	EUR	2,4500	2,5500	2,4500	2	2,5500	2,6700		3	27	331 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	523 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	14,0000	P	EUR	3,9000	3,9000	3,9000	3	3,9000	3,9200		4	5	390 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	16,0000	C	EUR	1,3000	1,3000	1,2000	5	1,2500	1,2300		1	28	353 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4300		5	0	108 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,6700	0,6700	0,6500	4	0,6500	0,6400		1	32	425 13-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	20,0000	P	EUR	8,7000	8,8000	8,7000	7	8,8000	8,8600		9	170	330 13-2-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0247		17	0	0 13-2-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0214		17	0	0 13-2-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0158		17	0	0 13-2-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6863		17	0	0 13-2-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6756		17	0	0 13-2-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2523		16	0	0 13-2-2018
F	FV8	Ferrovial - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7788		1	0	0 13-2-2018
F	FV8	Ferrovial - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8120		1	0	0 13-2-2018
F	FV8	Ferrovial - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8465		1	0	0 13-2-2018
F	FV8	Ferrovial - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	0 13-2-2018
F	FV8	Ferrovial - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	0 13-2-2018
F	FX6	Compagnie Financiere Richemont - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,7161		84	0	0 13-2-2018
F	FX6	Compagnie Financiere Richemont - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,6795		84	0	0 13-2-2018
F	FX6	Compagnie Financiere Richemont - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,6338		84	0	0 13-2-2018
F	FX6	Compagnie Financiere Richemont - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,5746		84	0	0 13-2-2018
F	FX6	Compagnie Financiere Richemont - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,6290		82	0	0 13-2-2018
F	FX6	Compagnie Financiere Richemont - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,5319		82	0	0 13-2-2018
F	FX8	Compagnie Financiere Richemont - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900		2	0	0 13-2-2018
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 13-2-2018
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 13-2-2018
F	FX8	Compagnie Financiere Richemont - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900		2	0	0 13-2-2018
F	FX8	Compagnie Financiere Richemont - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900		2	0	0 13-2-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	220,7897		221	0	0 13-2-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	220,6931		221	0	0 13-2-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	220,5725		221	0	0 13-2-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	217,1191		217	0	0 13-2-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	216,8708		217	0	0 13-2-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	216,6129		217	0	0 13-2-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	16-2-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	197,9933		198	0	0 13-2-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	196,6814		197	0	0 13-2-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	196,6050		197	0	0 13-2-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	196,5017		197	0	0 13-2-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	196,5249		197	0	0 13-2-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	196,5065		197	0	0 13-2-2018
F	GF6	G4S - Stock Future	16-2-2018	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	GH6	Gerresheimer AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,5145		66	0	13-2-2018	
F	GH6	Gerresheimer AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,4282		64	0	13-2-2018	
F	GH6	Gerresheimer AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,3868		64	0	13-2-2018	
F	GH6	Gerresheimer AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,3347		64	0	13-2-2018	
F	GJ6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	15-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1798		15	0	13-2-2018	
F	GJ6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1769		15	0	13-2-2018	
F	GJ6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1719		15	0	13-2-2018	
F	GJ6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3136		14	0	13-2-2018	
F	GJ6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3044		14	0	13-2-2018	
F	GJ6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2929		14	0	13-2-2018	
F	GJ8	Assicurazioni Generali - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8340		1	0	13-2-2018	
F	GJ8	Assicurazioni Generali - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	13-2-2018	
F	GJ8	Assicurazioni Generali - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	13-2-2018	
F	GJ8	Assicurazioni Generali - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	13-2-2018	
F	GJ8	Assicurazioni Generali - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	13-2-2018	
F	GM6	Gemalto NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,5590		50	0	13-2-2018	
F	GM6	Gemalto NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,5495		50	0	13-2-2018	
F	GM6	Gemalto NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,2854		49	0	13-2-2018	
F	GM6	Gemalto NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,2537		49	0	13-2-2018	
F	GM8	Gemalto - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	13-2-2018	
F	GM8	Gemalto - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	13-2-2018	
F	GM8	Gemalto - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	13-2-2018	
F	GM8	Gemalto - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	13-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5600		23	0	13-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5600		22	0	13-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	105	13-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5600		21	0	13-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	51	13-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5600		20	0	13-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	61	13-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5600		19	0	22	13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	139	13-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5600		18	0	306	13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	38	13-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5600		17	0	31	13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	11	13-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5600		16	0	87	13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	21	13-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5600		15	0	62	13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	13-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5600		14	0	32	13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	35	13-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5600		12	0	19	13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	122	13-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5600		10	0	74	13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	256	13-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5600		8	0	0	13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	82	13-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5600		6	0	2	13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	199	13-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	45,0000	C	EUR	4,5500	4,5500	4,5500	1	4,5500	4,5600		5	2	1019	13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	231	13-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5800		4	0	112	13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	277	13-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	48,0000	C	EUR	1,5700	1,5700	1,5500	2	1,5500	1,5800		2	6	855	13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	138	13-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1345	13-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	50,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,4500		0	1	182	13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	103	13-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400		2	0	35	13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	29	13-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4400		4	0	201	13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	10	13-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4400		6	0	49	13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,5600		30	0	0	13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	25	13-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5600		28	0	0	13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	34	13-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5600		26	0	0	13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	89	13-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,5600		24	0	7	13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	110	13-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5600		22	0	20	13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	116	13-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5600		20	0	173	13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,000									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5900		12	0	645 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	287 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6100		10	0	749 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	3	0,1000	0,0800		0	29	960 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	42,0000	C	EUR	7,6500	7,6500	7,6500	1	7,6500	7,6600		8	2	163 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	648 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7100		6	0	627 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	352 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7300		5	0	1265 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	304 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	3,7000	3,7000	3,7000	1	3,7000	3,7400		4	5	1197 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	356 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	1938 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	402 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2200		0	1	1726 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,6700		1	1	533 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0300		0	20	508 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800		2	0	345 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	269 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5500		5	0	288 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	396 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	5,5500	5,5500	5,5500	1	5,5500	5,5100		6	1	229 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	175 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4800		6	0	159 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	143 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4600		8	0	57 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	227 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4500		10	0	200 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	256 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	65,0000	P	EUR	15,5000	15,5000	15,5000	1	15,5000	15,4500		15	3	94 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	445 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4500		20	0	37 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	10 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4600		25	0	27 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	152 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,4600		30	0	50 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	32 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	90,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,4600		40	0	23 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	11 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,4600		50	0	18 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,5600		32	0	0 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,5600		30	0	40 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	6 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5600		28	0	0 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5600		26	0	1 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	30 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,5600		24	0	13 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	76 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5700		22	0	55 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	243 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5800		20	0	203 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	2522 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6100		18	0	62 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	188 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6600		16	0	81 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	48 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6900		15	0	213 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	775 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	13,7000	13,7000	13,7000	1	13,7000	13,7100		14	10	43 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	193 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	38,0000	C	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7400		12	0	184 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	318 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	9,7500	9,7500	9,7500	1	9,7500	9,8300		10	2	403 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	1646 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8800		8	0	176 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	366 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0100		6	0	218 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	453 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0400		5	0	408 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	231 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1300		4	0	296 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6900		1	2	419 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200		2	0	5099 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	877

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9200		9	0	16 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	430 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9200		11	0	212 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	343 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9100		16	0	91 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	33 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9100		21	0	117 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	54 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9100		26	0	34 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	139 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,9100		31	0	292 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,9100		41	0	21 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,5600		32	0	0 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	7 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,5600		30	0	2 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	3 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5600		28	0	2 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	15 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5800		26	0	34 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	181 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6000		24	0	64 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	676 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6400		22	0	93 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	554 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6400		20	0	784 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	963 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7400		18	0	628 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	283 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7900		16	0	131 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	174 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7900		15	0	59 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	617 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8400		14	0	62 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	89 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9800		12	0	269 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	293 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1300		10	0	110 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	85 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4300		8	0	201 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	140 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9500		7	0	75 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	45 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	6,2000	6,2000	6,2000	1	6,2000	6,1200		6	1	170 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	185 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4200		5	0	76 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	46,0000	P	EUR	1,9900	1,9900	1,9900	1	1,9900	2,0300		2	1	55 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1700		4	0	272 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7900		3	0	248 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	50,0000	C	EUR	3,2500	3,2500	3,2500	1	3,2500	3,1400		3	50	1222 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	50,0000	P	EUR	3,6500	3,8200	3,6500	11	3,8200	3,7300		4	80	487 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	55,0000	C	EUR	1,4600	1,4600	1,4600	1	1,4600	1,5300		2	1	692 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000		7	0	535 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	207 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3400		11	0	145 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	0 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1000		16	0	12 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	1 13-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0200		21	0	103 13-2-2018
F	GN6	Gas Natural SDG SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5296		19	0	0 13-2-2018
F	GN6	Gas Natural SDG SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5261		19	0	0 13-2-2018
F	GN6	Gas Natural SDG SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5200		19	0	0 13-2-2018
F	GN6	Gas Natural SDG SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5096		19	0	0 13-2-2018
F	GN6	Gas Natural SDG SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8281		18	0	0 13-2-2018
F	GN6	Gas Natural SDG SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4639		17	0	0 13-2-2018
F	GN8	Gas Natural SDG - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	20 13-2-2018
F	GN8	Gas Natural SDG - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0399		1	0	0 13-2-2018
F	GN8	Gas Natural SDG - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0732		1	0	0 13-2-2018
F	GN8	Gas Natural SDG - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	0 13-2-2018
F	GN8	Gas Natural SDG - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	0 13-2-2018
F	G06	GlaxoSmithKline - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1291,0400		1291	0	0 13-2-2018
F	G06	GlaxoSmithKline - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1268,4800		1268	0	0 13-2-2018
F	G06	GlaxoSmithKline - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1269,0900		1269	0	0 13-2-2018
F	G06	GlaxoSmithKline - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1251,0900		1251	0	0 13-2-2018
F	G06	GlaxoSmithKline - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1234,3700		1234	0	0 13-2-2018
F	G06	GlaxoSmithKline - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1217,7000		1218	0	0 13-2-2

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	
F	GQ8	Geberit - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0000		12	0	0 13-2-2018	
F	GR6	GEA Group AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,8392		37	0	0 13-2-2018	
F	GR6	GEA Group AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,8322		37	0	0 13-2-2018	
F	GR6	GEA Group AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,9700		36	0	0 13-2-2018	
F	GR6	GEA Group AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,9498		36	0	0 13-2-2018	
F	GR6	GEA Group AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,9267		36	0	0 13-2-2018	
F	GR6	GEA Group AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,8976		36	0	0 13-2-2018	
F	GT6	Getinge B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	100,1463		100	0	0 13-2-2018	
F	GT6	Getinge B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	100,1102		100	0	0 13-2-2018	
F	GT6	Getinge B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	100,0631		100	0	0 13-2-2018	
F	GT6	Getinge B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	98,4945		98	0	0 13-2-2018	
F	GT6	Getinge B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	98,4006		98	0	0 13-2-2018	
F	GT6	Getinge B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	98,3338		98	0	0 13-2-2018	
F	GV6	Givaudan - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2111,9011		2112	0	0 13-2-2018	
F	GV6	Givaudan - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2110,9778		2111	0	0 13-2-2018	
F	GV6	Givaudan - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2051,8476		2052	0	0 13-2-2018	
F	GV6	Givaudan - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2050,3996		2050	0	0 13-2-2018	
F	GV6	Givaudan - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2048,0551		2048	0	0 13-2-2018	
F	GV6	Givaudan - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2045,6194		2046	0	0 13-2-2018	
F	GV8	Givaudan - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,0000		58	0	0 13-2-2018	
F	GV8	Givaudan - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,0000		60	0	0 13-2-2018	
F	GV8	Givaudan - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,0000		62	0	0 13-2-2018	
F	GV8	Givaudan - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,0000		64	0	0 13-2-2018	
F	GV8	Givaudan - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,0000		66	0	0 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	0 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	0	0 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	1 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	0 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	2	0 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	0 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	50	0 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	24 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	36	0 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	13 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	227 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	19,0000	P	EUR	1,0600	1,0600	1,0600	-	1,0600	1,1000		1	1	53 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	40	0 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	89 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	20,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	-	1	0,0100	0,0100		0	1	131 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000		2	0	73 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000		3	0	28 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	261 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	21,0000	P	EUR	3,0400	3,1000	3,0400	-	3	3,1000	3,1000		3	31	76 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	70 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000		4	0	6 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	51 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1000		4	0	55 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	31 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000		5	0	10 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	39 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1000		5	0	46 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	6 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1000		6	0	2 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	25,0000	P	EUR	7,1500	7,1500	7,1500	-	2	7,1500	7,1000		7	25	15 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000		4	0	0 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9200		3	0	0 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	0 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	2 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	0	50 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	3 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	0 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	17,5000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	-	1	0,4500	0,4300		0	20	22 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	529 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	-	1	0,6000	0,6500		1	2	56 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	3 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	68 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	215 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	159 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	73 13-2-2018	
O	GVN	Grandvision - Spotlight 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	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100		4	0	22 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	79 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1100		4	0	40 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	33 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1100		5	0	25 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	42 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1100		6	0	14 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	25,0000	P	EUR	7,0000	7,0000	7,0000	1	7,0000	7,1100		7	25	246 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600		4	0	0 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100		0	0	0 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0	9 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	0 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	17 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	1	0,4200	0,4400		0	5	50 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	0 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	0 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	110 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,7900	0,7900	0,7900	1	0,7900	0,8400		1	1	296 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	2 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	9 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	90	13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	259 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	28 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400		2	0	14 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	2	0,1700	0,1700		0	2	83 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	20,0000	P	EUR	2,1400	2,1400	2,1400	1	2,1400	2,2800		2	20	224 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	13 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200		3	0	4 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	17 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1800		3	0	34 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	76 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500		4	0	38 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	30 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400		0	0	13 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1200		5	0	10 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1200		6	0	15 13-2-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	375,8100		376	0	0 13-2-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	375,9400		376	0	0 13-2-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	376,1200		376	0	0 13-2-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	370,4100		370	0	0 13-2-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	364,3000		364	0	0 13-2-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	364,9900		365	0	0 13-2-2018
F	GX8	Glencore - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0 13-2-2018
F	GX8	Glencore - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0 13-2-2018
F	GX8	Glencore - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0 13-2-2018
F	GX8	Glencore - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0 13-2-2018
F	GX8	Glencore - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0 13-2-2018
F	HB6	Hugo Boss AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,5985		73	0	0 13-2-2018
F	HB6	Hugo Boss AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,5846		73	0	0 13-2-2018
F	HB6	Hugo Boss AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,5606		73	0	0 13-2-2018
F	HB6	Hugo Boss AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,7710		70	0	0 13-2-2018
F	HB6	Hugo Boss AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,7263		70	0	0 13-2-2018
F	HB6	Hugo Boss AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,6699		70	0	0 13-2-2018
F	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,3983		82	0	0 13-2-2018
F	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,3825		82	0	0 13-2-2018
F	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,3553		82	0	0 13-2-2018
F	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,2598		80	0	0 13-2-2018
F	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,2083		80	0	0 13-2-2018
F	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,1434		80	0	0 13-2-2018
F	HE6	Heineken NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,7983		83	0	0 13-2-2018
F	HE6	Heineken NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,7824		83	0	0 13-2-2018
F	HE6	Heineken NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,7551		83	0	0 13-2-2018
F	HE6	Heineken NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,9891		82	0	0 13-2-2018
F	HE6	Heineken NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,5064		82	0	0 13-2-2018
F	HE6	Heineken NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,4405		81	0	0 13-2-2018
F	HE8	Heineken - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	0 13-2-2018
F	HE8	Heineken - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	0 13-2-2018
F	HE8	Heineken - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900		2	0	0 13-2-2018
F	HE8	Heineken - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	0	0 13-2-2018
F	HE8	Heineken - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	0	0 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8000		11	0	2 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	27 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	76,0000	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	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	81,0000	C	EUR	2,1500	2,1500	2,1500	1	2,1500	2,0600	2	1	9	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	81,0000	P	EUR	0,5900	0,7300	0,2800	5	0,2800	0,2600	0	14	30	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	82,0000	C	EUR	0,8400	1,4000	0,7500	11	1,3600	1,2900	1	17	83	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	82,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	0,4100	21	0,4200	0,4800	0	69	260	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	83,0000	C	EUR	0,4300	0,7000	0,4300	7	0,6500	0,6800	1	19	51	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	83,0000	P	EUR	1,8700	1,8700	1,1600	2	1,1600	0,8900	1	34	69	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	84,0000	C	EUR	0,2500	0,2800	0,2500	12	0,2800	0,3200	0	122	198	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	84,0000	P	EUR	2,4100	2,5100	1,5000	6	1,5000	1,5100	2	20	389	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	85,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1300	4	0,1500	0,1400	0	8	47	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	85,0000	P	EUR	3,5000	3,5000	2,9000	3	2,9000	2,3300	2	3	24	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	86,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0700	0	1	231	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	86,0000	P	EUR	4,2000	4,2000	3,1500	9	3,1500	3,2700	3	48	714	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	87,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0400	0	1	18	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	87,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2400	4	0	25	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	88,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0300	4	0,0300	0,0200	0	28	710	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	88,0000	P	EUR	6,0000	6,0000	5,3000	6	5,3000	5,2300	5	49	828	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	89,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	25	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	89,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300	6	0	4	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	90,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0300	3	0,0300	0,0100	0	13	2942	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2300	7	0	784	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	91,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	23	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	91,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2300	8	0	0	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	92,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	3	391	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2300	9	0	62	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	93,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	6	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	93,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2200	10	0	0	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	116	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2100	11	0	2	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	271	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2000	13	0	7	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	31	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2000	17	0	13	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,2000	27	0	0	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8000	28	0	0	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	19	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,8000	23	0	24	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	60,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	106	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8500	15	0	0	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1100	0	19	20	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	70,0000	C	EUR	13,0000	13,0000	13,0000	1	13,0000	12,9100	13	1	43	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	195	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9900	11	0	0	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	24	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1500	8	0	161	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	75,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,3700	0	2	371	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	80,0000	C	EUR	3,3900	3,3900	3,3500	2	3,3500	3,8500	4	4	192	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	80,0000	P	EUR	1,3200	1,3200	1,0500	6	1,0500	1,0500	1	26	981	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	82,0000	C	EUR	2,1900	2,5200	2,0600	6	2,5200	2,4700	2	26	41	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	82,0000	P	EUR	2,2300	2,2300	1,6500	2	1,6500	1,6700	2	2	113	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	84,0000	C	EUR	1,3000	1,4700	1,1600	7	1,4700	1,4200	1	36	118	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	84,0000	P	EUR	3,2000	3,2000	2,9400	4	2,9400	2,6200	3	4	689	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	85,0000	C	EUR	0,8600	1,0700	0,8600	5	1,0500	1,0400	1	33	666	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500	3	0	1006	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	86,0000	C	EUR	0,8200	0,8200	0,7500	5	0,7500	0,7600	1	6	163	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	86,0000	P	EUR	4,6000	4,6000	3,8500	3	3,8500	3,9700	4	26	444	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	88,0000	C	EUR	0,3500	0,3800	0,3500	3	0,3700	0,3800	0	5	307	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	88,0000	P	EUR	5,6000	5,6000	5,6000	1	5,6000	5,6000	6	3	1199	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,2000	0	2	2416	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	90,0000	P	EUR	7,7900	7,7900	7,6500	2	7,6500	7,4000	7	5	231	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	92,0000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	4	0,1300	0,1200	0	24	999	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3300	9	0	57	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	94,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	14	0	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	94,0000	P	EUR	11,6400	11,6400	11,6400	1	11,6400	11,2800	11	3	6	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	695	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2800	12	0	111	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	221	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2300	17	0	144	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	5	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,2200	27	0	0	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	97	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,2300	37	0	10	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,2300	57	0	81	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1000	15	0	0	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3000	11	0	0	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	72,0000	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	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	84,0000	P	EUR	3,8600	3,8600	3,8600	1	3,8600	3,4600	3	1	201	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	86,0000	C	EUR	1,1900	1,4200	1,1900	2	1,4200	1,4700	1	2	35	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6700	5	0	101	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	88,0000	C	EUR	0,8000	0,8400	0,7500	5	0,8400	0,9200	1	5	737	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1500	6	0	27	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	90,0000	C	EUR	0,4800	0,5800	0,4800	3	0,5800	0,5700	1	4	110	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8000	8	0	58	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	92,0000	C	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	1	0,3600	0,3500	0	1	100	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6000	10	0	39	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4500	11	0	0	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	87	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4000	13	0	0	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	72	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3300	17	0	0	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	1	13-2-2018	
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,2600	27	0	0	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,9100	33	0	12	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	61	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,9200	28	0	4	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	1	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9000	23	0	2	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	806	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2000	13	0	448	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,7000	2	0,7000	0,7200	1	4	1141	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7500	9	0	30	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	75,0000	P	EUR	1,5700	1,5700	1,5700	1	1,5700	1,4000	1	5	951	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	80,0000	C	EUR	4,2200	4,9500	4,2200	4	4,9500	4,9300	5	34	791	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	80,0000	P	EUR	3,1600	3,1700	2,7500	6	2,7500	2,8100	3	34	2356	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	85,0000	C	EUR	2,0400	2,0400	2,0400	2	2,0400	2,3000	2	10	594	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	85,0000	P	EUR	5,7800	5,8000	5,3000	11	5,3000	5,2900	5	60	795	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,8300	0,9600	0,8300	6	0,9300	0,9200	1	22	1259	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	90,0000	P	EUR	9,2600	9,2600	9,2600	1	9,2600	8,9700	9	7	497	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	95,0000	C	EUR	0,3000	0,3400	0,3000	3	0,3400	0,3600	0	14	519	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	95,0000	P	EUR	14,1000	14,1000	14,1000	3	14,1000	13,4500	13	10	74	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1600	0	3	424	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2500	18	0	31	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	120,0000	C	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	11	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,0700	38	0	185	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,0800	58	0	17	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	150,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0100	0	10	10	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,0900	68	0	171	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8700	28	0	0	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	40	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9200	23	0	0	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	18	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4500	13	0	60	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	137	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1800	9	0	32	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	75,0000	P	EUR	2,6000	2,6000	2,4000	2	2,4000	2,3700	2	3	228	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	80,0000	C	EUR	5,0000	5,0500	5,0000	4	5,0500	5,7100	6	28	81	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	80,0000	P	EUR	4,4300	4,4500	4,4300	3	4,4500	4,0900	4	22	754	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	85,0000	C	EUR	2,9600	3,2000	2,9000	5	3,2000	3,1500	3	10	409	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6900	7	0	1434	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	90,0000	C	EUR	1,4900	1,6500	1,4900	3	1,6500	1,6100	2	5	1213	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2000	10	0	105	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	95,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,7600	1	1	241	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4000	14	0	106	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	87	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0300	19	0	82	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,6800	39	0	12	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,6800	59	0	3	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,8200	53	0	32	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	310	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,8200	43	0	5	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	303	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,8200	38	0	0	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	199	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,8500	33	0	11	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	322	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,9000	28	0	6	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	169	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0000	23	0	575	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	343	13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	70,0000	C	EUR	12,9500	13,7500	12,9500	3	13,7500</					

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	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	90,0000	C	EUR	2,2900	2,2900	2,0500	6	2,2700	2,2700		2	59	1918 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	90,0000	P	EUR	11,1500	11,1500	11,1500	2	11,1500	10,9000		11	31	826 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	95,0000	C	EUR	1,0600	1,1800	1,0600	2	1,1800	1,2400		1	3	141 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8700		15	0	7 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,6000	0,6900	0,5800	3	0,6900	0,6400		1	7	693 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3300		19	0	215 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	178 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,8800		29	0	20 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	132 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,7300		0	0	16 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,7300		59	0	0 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	79 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,7500		69	0	463 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,1200		23	0	13 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300		1	0	164 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	70,0000	C	EUR	14,1000	14,1000	14,1000	1	14,1000	14,3500		14	1	5 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400		3	0	1115 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7300		8	0	59 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8100		7	0	1831 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600		3	0	1285 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7200		13	0	460 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	0	583 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7700		21	0	2 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,6500		70	0	20 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,8000		43	0	0 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	66 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,8500		33	0	18 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	190 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,9500		28	0	15 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	0	172 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,2500		23	0	161 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0	459 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	70,0000	C	EUR	15,0000	15,0000	15,0000	1	15,0000	14,9500		15	1	419 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	70,0000	P	EUR	4,4000	4,4000	4,4000	1	4,4000	4,2300		4	3	346 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6600		9	0	341 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	80,0000	P	EUR	8,5500	8,5500	8,4500	2	8,4500	8,2100		8	2	1043 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4600		4	0	376 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2400		14	0	367 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	100,0000	C	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	1	2,0000	2,0700		2	1	874 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0200		22	0	222 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	227 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,4500		40	0	13 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	65 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,2500		70	0	60 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,8700		33	0	31 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	145 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6000		24	0	122 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	261 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0500		16	0	276 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1300		6	0	245 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	80,0000	C	EUR	9,7500	9,7500	9,7500	1	9,7500	10,2100		10	1	250 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	80,0000	P	EUR	11,1500	11,1500	11,1500	1	11,1500	10,5900		11	2	883 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0900		6	0	1124 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5900		17	0	476 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900		3	0	818 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1700		24	0	46 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	104 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,0100		71	0	70 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,9000		33	0	75 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	50,0000	P	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	2,0300		2	1	187 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,9700		24	0	99 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700		4	0	166 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9800		17	0	262 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6800		8	0	254 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	80,0000	C	EUR	11,3500	11,3500	11,3500	1	11,3500	11,5300		12	1	308 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4400		12	0	577 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	90,0000	C	EUR	7,2000	7,2500	7,2000	2	7,2500	7,5900		8	2	114 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5700		19	0	138 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	100,0000	C	EUR	4,7200	4,7200	4,7200	1	4,7200	4,7900		5	3	364 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8400		26	0	219 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	343 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,5000		72	0	689 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,1000		33	0	0 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	50,0000	P	EUR	2,7500	2,7500	2,7500	1	2,7500	2,7500		3	1	3 13-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6300		25	0	36 13-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,7800	72	0	13	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400	1	0	40	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	8,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	263	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	8,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	42	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	8,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	0	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	8,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	153	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	92	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	0	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	22	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	76	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	35	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	9,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	54	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	9,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	16	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	122	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	131	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	9,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	99	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	9,8000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,6700	1	1	155	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	178	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	10,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,8600	1	1	98	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	149	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	17	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	16	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600	2	0	36	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600	3	0	16	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8600	4	0	0	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1400	5	0	100	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	15	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400	5	0	15	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400	4	0	106	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	55	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400	3	0	209	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	196	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400	3	0	76	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	248	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500	2	0	226	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0300	0	1	119	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900	2	0	156	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	113	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	666	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	184	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	259	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	261	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	11	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	94	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,5700	0,5700	0,5700	1	0,5700	0,5400	1	4	568	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	483	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	49	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	71	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	19	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	40	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	230	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	236	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	25	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	26	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	148	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,8000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	2	0,8500	0,9200	1	2	41	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,1700	0,1800	0,1700	2	0,1800	0,1800	0	87	1237	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	898	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	364	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000	2	0	0	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	11,0000	C	EUR	0,0500	0,0800	0,0500	3	0,0800	0,0600	0	44	982	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500	2	0	547	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	2	0,0400	0,0200	0	50	1781	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100	3	0	1070	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	12	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000	4	0	0	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	133	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8900	5	0	151	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	20	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8900	7	0	100	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	9,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	9,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	10	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	9,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	9,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	58	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		0	31	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	60	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	20	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	12	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900		3	0	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9700		4	0	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1500		4	0	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	2	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1800		3	0	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	11	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500		2	0	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	172	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	158	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	162	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	157	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	108	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	309	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	323	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	216	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	82	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,4200	0,4500	0,4200	2	0,4500	0,4500		0	7	409	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	0	470	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	816	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	11,0000	P	EUR	15,2000	2,2000	2,2000	1	2,2000	2,2100		2	10	92	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	1079	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	12,0000	P	EUR	3,1000	3,1000	3,1000	1	3,1000	3,1200		3	3	99	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	20	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0300		5	0	48	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	53	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9900		7	0	65	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	18	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9800		9	0	15	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200		3	0	392	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	17	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700		2	0	224	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	62	13-2-2018	
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400		2	0	34	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	66	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0	0	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	3	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	9,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	2	1,1000	1,0900		1	25	222	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	68	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	501	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	42	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,7000		1	10	487	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100		2	0	194	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	11,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4500		0	2	217	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700		2	0	85	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	291	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100		3	0	900	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	118	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1400		5	0	3	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	2	13-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0700		7	0	16	13-2-2018
F	HG6	Hexagon B - Stock Future	16-2-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	481,7822		482	0	13-2-2018	
F	HG6	Hexagon B - Stock Future	16-3-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	481,6085		482	0	13-2-2018	
F	HG6	Hexagon B - Stock Future	20-4-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	481,3820		481	0	13-2-2018	
F	HG6	Hexagon B - Stock Future	15-6-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	475,7702		476	0	13-2-2018	
F	HG6	Hexagon B - Stock Future	21-9-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	475,3162		475	0	13-2-2018	
F	HG6	Hexagon B - Stock Future	21-12-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	474,9934		475	0	13-2-2018	
F	HH6	Heineken Holding NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,7484		79	0	13-2-2018	
F	HH6	Heineken Holding NV - Stock Future	16-3-20														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	HK6	Henkel AG & CO KGaA - PREF - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,9383	102	0	0	13-2-2018
F	HK8	Henkel pref - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6250	2	0	0	13-2-2018
F	HK8	Henkel pref - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500	2	0	0	13-2-2018
F	HK8	Henkel pref - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000	2	0	0	13-2-2018
F	HK8	Henkel pref - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000	2	0	0	13-2-2018
F	HK8	Henkel pref - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000	2	0	0	13-2-2018
F	HL6	Chr. Hansen Holding - Stock Future	16-2-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	506,1829	506	0	0	13-2-2018
F	HL6	Chr. Hansen Holding - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	506,0245	506	0	0	13-2-2018
F	HL6	Chr. Hansen Holding - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	505,8279	506	0	0	13-2-2018
F	HL6	Chr. Hansen Holding - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	505,5620	506	0	0	13-2-2018
F	HL6	Chr. Hansen Holding - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	505,6213	506	0	0	13-2-2018
F	HL6	Chr. Hansen Holding - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	498,5745	499	0	0	13-2-2018
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	141,5548	142	0	0	13-2-2018
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	141,5037	142	0	0	13-2-2018
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	141,4372	141	0	0	13-2-2018
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	136,4413	136	0	0	13-2-2018
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	136,3115	136	0	0	13-2-2018
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	131,3712	131	0	0	13-2-2018
F	HM8	Hennes & Mauritz B - Dividend	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7500	10	0	30	13-2-2018
F	HM8	Hennes & Mauritz B - Dividend	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7500	9	0	0	13-2-2018
F	HM8	Hennes & Mauritz B - Dividend	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5000	10	0	0	13-2-2018
F	HM8	Hennes & Mauritz B - Dividend	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5000	11	0	0	13-2-2018
F	HM8	Hennes & Mauritz B - Dividend	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5000	11	0	0	13-2-2018
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	109,8977	110	0	0	13-2-2018
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	109,8767	110	0	0	13-2-2018
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	109,8404	110	0	0	13-2-2018
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,2801	106	0	0	13-2-2018
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,2119	106	0	0	13-2-2018
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,1259	106	0	0	13-2-2018
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	734,8200	735	0	0	13-2-2018
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	719,2000	719	0	0	13-2-2018
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	719,5500	720	0	0	13-2-2018
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	712,1200	712	0	0	13-2-2018
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	705,8600	706	0	0	13-2-2018
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	699,5100	700	0	0	13-2-2018
F	HS8	HSBC Holdings - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	13-2-2018
F	HS8	HSBC Holdings - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	13-2-2018
F	HS8	HSBC Holdings - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	13-2-2018
F	HS8	HSBC Holdings - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	13-2-2018
F	HS8	HSBC Holdings - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	13-2-2018
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	131,2973	131	0	0	13-2-2018
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	131,2721	131	0	0	13-2-2018
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	131,2288	131	0	0	13-2-2018
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	128,0565	128	0	0	13-2-2018
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	127,9742	128	0	0	13-2-2018
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	127,8706	128	0	0	13-2-2018
F	HX8	LafargeHolcim - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	0	13-2-2018
F	HX8	LafargeHolcim - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	0	13-2-2018
F	HX8	LafargeHolcim - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	0	13-2-2018
F	HX8	LafargeHolcim - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	0	13-2-2018
F	HX8	LafargeHolcim - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	0	13-2-2018
F	IBO	Inditex - Dividend Future (old)	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4972	0	0	5	13-2-2018
F	IBX	Inditex - Dividend Future (old)	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4972	0	0	5	13-2-2018
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	659,0200	659	0	0	13-2-2018
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	659,2500	659	0	0	13-2-2018
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	659,5600	660	0	0	13-2-2018
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	660,0900	660	0	0	13-2-2018
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	652,4900	652	0	0	13-2-2018
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	648,0200	648	0	0	13-2-2018
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9939	6	0	0	13-2-2018
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9927	6	0	0	13-2-2018
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9907	6	0	0	13-2-2018
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9874	6	0	0	13-2-2018
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8036	6	0	0	13-2-2018
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7989	6	0	0	13-2-2018
F	ID8	Iberdrola - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3250	0	0	0	13-2-2018
F	ID8	Iberdrola - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	0	13-2-2018
F	ID8	Iberdrola - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	13-2-2018
F	ID8	Iberdrola - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	13-2-2018
F	ID8	Iberdrola - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	13-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5500	7	0	0	13-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5500	5	0	0	13-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	1	0	13-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100	3	0	0	13-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	13-2-20

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

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

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-4-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-4-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1600	8	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-4-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-4-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1600	9	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-4-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	20-4-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1500	11	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1400	14	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4300	9	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6500	8	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9500	6	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100	1	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3500	4	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	1	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100	3	0	1	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800	2	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400	2	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100	3	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1600	4	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6000	6	0	20	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4700	6	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3700	7	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2600	9	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2200	11	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2000	21	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3100	14	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8300	10	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100	1	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1800	8	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5200	7	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100	2	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9700	5	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700	2	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500	4	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500	3	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500	3	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500	4	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900	2	0	3	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7400	5	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	5	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2000	1	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9500	7	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7800	8	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4800	9	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3100	11	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2600	21	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3800	14	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1500	10	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-12-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9900	7	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100	2	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2200	6	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400	2	0	1	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5100	6	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400	3	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1800	4	0	0	13-2-2018
O	UP	UP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5900	12	0	0	13-2-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	13-2-2018	
O	JP	JP Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI JAPAN EUR HEDGED	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3700	21	0	0	13-2-2018	
F	IK6	Sika - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7509,6482	7510	0	0	13-2-2018	
F	IK6	Sika - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7506,3652	7506	0	0	13-2-2018	
F	IK6	Sika - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7394,2665	7394	0	0	13-2-2018	
F	IK6	Sika - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7389,0462	7389	0	0	13-2-2018	
F	IK6	Sika - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7380,5956	7381	0	0	13-2-2018	
F	IK6	Sika - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7371,8181	7372	0	0	13-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7200	6	0	0	13-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7300	4	0	0	13-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	0	13-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	43	0	13-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200	1	0	0	13-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	0	13-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,5500	3	0,5500	0,4400	0	100	200	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	0	13-2-2018	
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	3	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400	1	0	0	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400	2	0	27	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	8	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000	3	0	5	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	21	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2800	4	0	140	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	27	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2800	5	0	180	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	20	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2800	6	0	0	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	42	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2800	7	0	60	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2800	8	0	0	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	59,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2800	9	0	0	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	60,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2800	10	0	0	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2800	14	0	0	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0700	6	0	0	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	0	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200	4	0	0	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800	3	0	0	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	10	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	49,0000	C	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	1	2,0000	1,9600	2	2	2	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	49,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,2500	1	11	11	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	2	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600	2	0	0	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	21	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400	2	0	1	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	3	0,7000	0,6100	1	30	45	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000	3	0	11	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	11	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6900	4	0	14	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2400	0	2	14	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5400	5	0	22	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4400	5	0	3	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	24	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	56,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3800	6	0	0	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	30	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3400	7	0	0	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	11	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3200	8	0	0	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3000	10	0	0	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2900	14	0	0	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2900	18	0	0	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3900	6	0	0	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	0	0	13-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018</														

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

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 Groep - European Stock Option	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8000		6	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8000		8	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8000		10	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2200		5	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3100		4	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5300		3	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600		2	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800		2	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200		3	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400		4	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0600		6	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0600		8	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0600		10	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3100		5	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000		4	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500		3	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600		2	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500		3	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500		3	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2300		4	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1000		6	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0800		8	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0600		10	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2600		4	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700		3	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900		1	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300		2	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1200		3	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7800		5	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	13-2-2018
O	ING	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6100		7	0	13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200		3	0	21 13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	230 13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300		2	0	105 13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	357 13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	13,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	0 13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	13,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	100 13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,7300	0,7500	0,7300	-	2 0,7500	0,6500		1	3	485 13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	732 13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	14,2000	C	EUR	0,6300	0,6300	0,5700	-	2 0,5700	0,4700		0	3	3 13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	14,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	1 13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	14,4000	C	EUR	0,3800	0,4000	0,3800	-	2 0,4000	0,3100		0	3	113 13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	14,4000	P	EUR	0,0800	0,1000	0,0600	-	6 0,1000	0,0900		0	271	736 13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	14,5000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	-	1 0,3300	0,2300		0	10	553 13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	14,5000	P	EUR	0,0900	0,1100	0,0900	-	2 0,1100	0,1200		0	9	2103 13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	14,6000	C	EUR	0,2200	0,2600	0,2000	-	4 0,2000	0,1700		0	15	191 13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	14,6000	P	EUR	0,1000	0,1600	0,1000	-	8 0,1500	0,1500		0	164	214 13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	14,8000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,0800	-	8 0,0800	0,0800		0	290	561 13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	14,8000	P	EUR	0,2300	0,2600	0,2000							

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	16-2-2018	15,5000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0100	3	0,0100	0,0100	0	26	3554	13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	15,5000	P	EUR	0,7300	0,9000	0,7300	11	0,9000	0,8900	1	59	4141	13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	15,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1992	13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	15,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	6	13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	15,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	518	13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	15,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900	1	0	30	13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	2	0,0100	0,0100	0	33	4903	13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	16,0000	P	EUR	1,2100	1,4000	1,2100	10	1,4000	1,3900	1	44	10664	13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	16,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	100	13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	16,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900	2	0	70	13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	16,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	16,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900	2	0	0	13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	16,5000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	1	6745	13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	16,5000	P	EUR	1,7300	1,7500	1,7300	2	1,7500	1,8900	2	11	3928	13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	20	7563	13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	17,0000	P	EUR	2,2300	2,2300	2,2300	2	2,2300	2,3900	2	6	595	13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	178	13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900	3	0	105	13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	654	13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900	3	0	171	13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900	4	0	20	13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3900	5	0	0	13-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6200	6	0	2540	13-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1313	13-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	10,0000	C	EUR	4,7300	4,7300	4,6500	4	4,6500	4,6400	5	120	4585	13-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1920	13-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500	4	0	4150	13-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	2858	13-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	12,0000	C	EUR	2,7600	2,7600	2,7600	1	2,7600	2,6700	3	1	812	13-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0600	0	10	5498	13-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100	2	0	1883	13-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	4	0,1000	0,1000	0	250	3137	13-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	3139	13-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,2100	0,2300	0,2100	18	0,2300	0,2400	0	1052	21001	13-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	200	13-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	14,5000	P	EUR	0,3300	0,4000	0,3300	8	0,4000	0,4000	0	49	1569	13-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,3400	0,3500	0,2600	34	0,2600	0,2600	0	219	11892	13-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,5600	0,6400	0,5600	10	0,6400	0,6500	1	174	12033	13-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	15,5000	C	EUR	0,1600	0,1700	0,1200	15	0,1200	0,1200	0	155	3493	13-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	15,5000	P	EUR	0,8700	0,9800	0,8700	5	0,9800	1,0100	1	15	3645	13-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0600	12	0,0600	0,0600	0	238	23731	13-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	16,0000	P	EUR	1,3000	1,3500	1,2800	3	1,3500	1,4400	1	3	13866	13-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0300	3	0,0300	0,0300	0	51	5819	13-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	16,5000	P	EUR	1,7800	1,8900	1,7800	2	1,8900	1,9200	2	20	1847	13-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	14322	13-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100	2	0	4980	13-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	6922	13-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	18,0000	P	EUR	3,3300	3,3300	3,3300	1	3,3300	3,4000	3	1	949	13-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	525	13-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900	4	0	312	13-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2704	13-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3900	5	0	387	13-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1483	13-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3900	7	0	268	13-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6700	4	0	0	13-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	25	13-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100	3	0	420	13-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	324	13-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	13,0000	C	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	1,7900	2	5	208	13-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,1800	0,1900	0,1600	4	0,1900	0,1800	0	799	799	13-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	255	13-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,3600	0,3700	0,3500	7	0,3700	0,3700	0	124	1347	13-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	14,5000	C	EUR	0,6600	0,6800	0,6600	2	0,6800	0,6600	1	20	113	13-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	14,5000	P	EUR	0,5000	0,5500	0,5000	4	0,5400	0,5500	1	20	130	13-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,4200	6	0,4200	0,4000	0	87	5888	13-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,7600	0,7600	0,7600	1	0,7600	0,8000	1	1	5671	13-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	15,5000	C	EUR	0,3200	0,3200	0,2400	13	0,2400	0,2400	0	206	2994	13-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	15,5000	P	EUR	1,0100	1,0900	1,0100	4	1,0900	1,1200	1	19	5370	13-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1500	2	0,1500	0,1300	0	71	1238	13-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300	2	0	2538	13-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	16,5000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0800	0	1	2652	13-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	16,5000	P	EUR	1,8400	1,8400	1,8400	1	1,8400	1,9700	2	1	721	13-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0500	0	10	565	13-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	17,0000	P	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	1	2,3000	2,4400	2	5	1327	13-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	728	13-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200	3	0	20	13-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	4	13-2-20

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	ING	ING	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2108	13-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6300	7	0	602	13-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	2	0,0400	0,0400	0	30	2032	13-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6300	6	0	956	13-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	6016	13-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600	5	0	1192	13-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	2	0,0900	0,0900	0	200	4570	13-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6900	4	0	367	13-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	11,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1400	0	1	1282	13-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400	3	0	2021	13-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	30658	13-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300	0	0	782	13-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	12,5000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	7	0,3000	0,3000	0	500	18534	13-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	14,0000	C	EUR	1,1900	1,1900	1,1300	5	1,1300	1,0700	1	240	4542	13-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,6700	0,7200	0,6500	10	0,7200	0,7300	1	33	37041	13-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,6100	0,6100	0,5300	19	0,5300	0,5200	1	406	12725	13-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	15,0000	P	EUR	1,1700	1,2500	1,1400	7	1,2500	1,2600	1	150	21761	13-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,2700	0,2800	0,2200	15	0,2300	0,2300	0	87	30998	13-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	16,0000	P	EUR	1,9200	1,9800	1,9100	7	1,9800	2,0100	2	96	12114	13-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1200	2	0,1200	0,1100	0	10	24255	13-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	17,0000	P	EUR	2,8600	2,8600	2,8600	1	2,8600	2,8900	3	10	1840	13-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0600	0,0700	0,0600	6	0,0600	0,0600	0	354	8102	13-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400	4	0	1174	13-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	1797	13-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8000	6	0	463	13-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	402	13-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8000	8	0	2338	13-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	13-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	24,0000	P	EUR	9,8000	9,8000	9,8000	1	9,8000	9,8000	10	5	144	13-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6400	6	0	657	13-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	484	13-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6700	5	0	1073	13-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	1127	13-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	12,0000	C	EUR	2,8700	2,8700	2,8500	3	2,8500	2,7800	3	59	496	13-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,4100	0,4100	0,4100	1	0,4100	0,4300	0	2	4050	13-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	14,0000	C	EUR	1,3200	1,3200	1,2500	5	1,2500	1,2200	1	104	777	13-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	14,0000	P	EUR	1,0400	1,0700	1,0200	7	1,0700	1,0900	1	156	11462	13-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,7700	0,7700	0,7400	3	0,7400	0,7100	1	16	1133	13-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	15,0000	P	EUR	1,5600	1,6300	1,5600	5	1,6300	1,6500	2	21	7816	13-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,4400	0,4400	0,4100	4	0,4100	0,4000	0	9	6960	13-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	16,0000	P	EUR	2,3500	2,3500	2,3500	1	2,3500	2,3800	2	8	7742	13-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2200	6	0,2200	0,2200	0	310	4102	13-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200	3	0	963	13-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	3148	13-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400	4	0	906	13-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	1478	13-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0600	6	0	664	13-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	230	13-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0600	8	0	801	13-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0600	10	0	527	13-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6200	9	0	1472	13-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	3586	13-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6300	8	0	91	13-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0600	0	2	2604	13-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	8,0000	C	EUR	6,7000	6,7000	6,6500	3	6,6500	6,6500	7	215	1459	13-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	5	0,1000	0,1000	0	163	7668	13-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6500	6	0	1031	13-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1500	4	0,1500	0,1600	0	60	8647	13-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	10,0000	C	EUR	4,7900	4,7900	4,7300	3	4,7300	4,6900	5	119	5628	13-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	1	0,2400	0,2500	0	1	29309	13-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400	4	0	2575	13-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,3700	0,3700	0,3700	1	0,3700	0,3800	0	1	31359	13-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	12,0000	C	EUR	2,9800	2,9800	2,8700	5	2,8700	2,8200	3	102	9916	13-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5800	1	1	18447	13-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	14,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,3500	8	1,3500	1,3600	1	32	24509	13-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	14,0000	P	EUR	1,2400	1,2500	1,2400	4	1,2400	1,3000	1	152	52534	13-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,9400	0,9500	0,9000	12	0,9100	0,8700	1	142	20842	13-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	15,0000	P	EUR	1,8000	1,8600	1,7600	17	1,8500	1,8600	2	177	29533	13-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,6200	0,6200	0,5500	8	0,5500	0,5500	1	81	24856	13-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	16,0000	P	EUR	2,4700	2,4700	2,4700	1	2,4700	2,5500	3	1	10045	13-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,3800	0,3800	0,3400	13	0,3400	0,3300	0	731	9223	13-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500	3	0	2918	13-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,2300	0,2400	0,2300	4	0,2300	0,2200	0	30	13623	13-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2300	4	0	1908	13-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,0900	0	1	6684	13-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1000	6	0	1516	13-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	403	13-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	22,0000	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	ING	ING	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6400		7	0	409 13-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	517 13-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6900		5	0	1100 13-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	2299 13-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	12,0000	C	EUR	2,9400	2,9400	2,9400	1	2,9400	2,9100		3	5	760 13-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,9200	0,9200	0,9100	2	0,9100	0,9400		1	2	4439 13-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	14,0000	C	EUR	1,6800	1,6800	1,6500	3	1,6500	1,6000		2	8	535 13-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	14,0000	P	EUR	1,7700	1,7700	1,7300	2	1,7300	1,8300		2	28	15906 13-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,8700	0,8700	0,8700	1	0,8700	0,8200		1	100	8475 13-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	16,0000	P	EUR	3,0100	3,0100	3,0100	1	3,0100	3,1300		3	1	5407 13-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	3844 13-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7800		5	0	472 13-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2300		0	25	454 13-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6100		7	0	400 13-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6400		10	0	0 13-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	5,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0700		0	5	8683 13-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6400		9	0	103 13-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	7793 13-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6400		8	0	17 13-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	4536 13-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6400		7	0	707 13-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	1707 13-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6400		6	0	1171 13-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	3548 13-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7000		5	0	4826 13-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,5900	0,6000	0,5900	2	0,6000	0,6100		1	51	18142 13-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900		4	0	2566 13-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	8209 13-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	12,0000	C	EUR	3,1200	3,1200	3,1200	1	3,1200	2,9700		3	3	11603 13-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	12,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,2500		1	25	7164 13-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	14,0000	C	EUR	1,8500	1,8800	1,7800	19	1,7800	1,7600		2	225	19561 13-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	14,0000	P	EUR	2,1600	2,1800	2,1600	4	2,1800	2,2400		2	5	18801 13-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	15,0000	C	EUR	1,3700	1,3700	1,3500	4	1,3500	1,3300		1	63	13422 13-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	15,0000	P	EUR	2,7500	2,8000	2,7500	5	2,8000	2,8600		3	24	14536 13-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	16,0000	C	EUR	1,0700	1,0700	1,0000	4	1,0000	1,0000		1	40	9833 13-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5600		4	0	7374 13-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,5900	0,5900	0,5900	1	0,5900	0,5700		1	4	8325 13-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	18,0000	P	EUR	5,1000	5,1000	5,1000	1	5,1000	5,1800		5	1	472 13-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,3500	0,3600	0,3500	3	0,3500	0,3500		0	36	12908 13-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	20,0000	P	EUR	6,9500	6,9500	6,9500	1	6,9500	6,9600		7	1	2018 13-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	6	0,1400	0,1400		0	552	8783 13-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7900		12	0	3625 13-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6400		10	0	54 13-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	1416 13-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	6,0000	C	EUR	8,8000	8,8000	8,8000	1	8,8000	8,6400		9	16	104 13-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	2532 13-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6400		8	0	134 13-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	1128 13-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	8,0000	C	EUR	6,8500	6,8500	6,8500	1	6,8500	6,6400		7	4	752 13-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	2095 13-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6400		6	0	1637 13-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	1325 13-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7000		5	0	7142 13-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	10,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	1,0200		1	5	2541 13-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8200		4	0	2811 13-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	0	1096 13-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	12,0000	C	EUR	3,1700	3,1700	3,1700	1	3,1700	3,0900		3	10	8212 13-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400		2	0	3619 13-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	14,0000	C	EUR	2,1000	2,1000	2,0000	5	2,0000	2,0000		2	136	3204 13-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700		3	0	1259 13-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	15,0000	C	EUR	1,6500	1,6800	1,6500	2	1,6800	1,5800		2	11	9268 13-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	15,0000	P	EUR	3,5800	3,5800	3,5800	1	3,5800	3,6200		4	10	1742 13-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	16,0000	C	EUR	1,3500	1,3500	1,3000	4	1,3000	1,2500		1	17	2002 13-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3400		4	0	826 13-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	18,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,8100		1	1	430 13-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9300		6	0	81 13-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,5500		1	1	1554 13-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7100		8	0	2106 13-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	2	0,2400	0,2400		0	200	2289 13-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	25,0000	P	EUR	12,3000	12,3000	12,3000	1	12,3000	12,4400		12	5	411 13-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6400		9	0	173 13-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	929 13-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6400		7	0	243 13-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	1154 13-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600		6	0	3917 13-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	9,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	1,0500		1	1	785 13-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	10,0000	C	EUR	4,8900	4,8900	4,8900	2	4,8900	4,7100		5	5	5170 13-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	2130 13-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	12,0000	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	ING	ING	17-12-2021	15,0000	P	EUR	4,2800	4,2800	4,2800	1	4,2800	4,3000	4	10	1455	13-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	16,0000	C	EUR	1,5700	1,5700	1,5700	1	1,5700	1,5100	2	1	4589	13-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0400	5	0	1114	13-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	18,0000	C	EUR	1,0800	1,1100	1,0800	5	1,1100	1,0700	1	600	2083	13-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6300	7	0	692	13-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,8100	0,8100	0,7700	4	0,7700	0,7700	1	14	7830	13-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3900	8	0	722	13-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	25,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,3700	0	2	6202	13-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0400	13	0	599	13-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	8,0000	C	EUR	6,8000	6,8000	6,8000	1	6,8000	6,6400	7	4	4	13-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	8,0000	P	EUR	0,9800	0,9800	0,9800	1	0,9800	0,9800	1	1	5	13-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	10,0000	C	EUR	4,9500	4,9500	4,9500	4	4,9800	4,7800	5	7	409	13-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	10,0000	P	EUR	1,7500	1,8100	1,7500	3	1,8100	1,8100	2	25	880	13-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	14,0000	C	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	2	2,5000	2,3800	2	3	5	13-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400	4	0	0	13-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	15,0000	C	EUR	2,1000	2,1000	2,0200	17	2,0200	2,0100	2	156	1538	13-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8400	5	0	858	13-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	16,0000	C	EUR	1,7600	1,7600	1,7600	1	1,7600	1,7200	2	2	1957	13-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	16,0000	P	EUR	5,4500	5,4500	5,4500	1	5,4500	5,5800	6	2	2460	13-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	20,0000	C	EUR	0,9700	0,9700	0,9500	4	0,9500	0,9500	1	70	869	13-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9100	9	0	167	13-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	388	13-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4600	13	0	169	13-2-2018
F	IO6	Intesa Sanpaolo SpA - Stock Future	15-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0745	3	0	0	13-2-2018
F	IO6	Intesa Sanpaolo SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0739	3	0	0	13-2-2018
F	IO6	Intesa Sanpaolo SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0729	3	0	0	13-2-2018
F	IO6	Intesa Sanpaolo SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8692	3	0	0	13-2-2018
F	IO6	Intesa Sanpaolo SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8674	3	0	0	13-2-2018
F	IO6	Intesa Sanpaolo SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8650	3	0	0	13-2-2018
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	13-2-2018
F	IO8	Intesa Sanpaolo - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2020	0	0	0	13-2-2018
F	IO8	Intesa Sanpaolo - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2020	0	0	0	13-2-2018
F	IO8	Intesa Sanpaolo - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2020	0	0	0	13-2-2018
F	IO8	Intesa Sanpaolo - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2020	0	0	0	13-2-2018
F	IP6	Imperial Brands - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2600,5900	2601	0	0	13-2-2018
F	IP6	Imperial Brands - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2541,9400	2542	0	0	13-2-2018
F	IP6	Imperial Brands - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2543,1700	2543	0	0	13-2-2018
F	IP6	Imperial Brands - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2516,8000	2517	0	0	13-2-2018
F	IP6	Imperial Brands - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2492,9900	2493	0	0	13-2-2018
F	IP6	Imperial Brands - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2432,0800	2432	0	0	13-2-2018
F	IP8	Imperial Brands - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	182,0000	182	0	0	13-2-2018
F	IP8	Imperial Brands - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	200,2000	200	0	0	13-2-2018
F	IP8	Imperial Brands - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	220,2000	220	0	0	13-2-2018
F	IP8	Imperial Brands - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	220,2000	220	0	0	13-2-2018
F	IP8	Imperial Brands - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	220,2000	220	0	0	13-2-2018
F	IS6	Indra Sistemas SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0098	11	0	0	13-2-2018
F	IS6	Indra Sistemas SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0077	11	0	0	13-2-2018
F	IS6	Indra Sistemas SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0040	11	0	0	13-2-2018
F	IS6	Indra Sistemas SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9979	11	0	0	13-2-2018
F	IS6	Indra Sistemas SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9908	11	0	0	13-2-2018
F	IS6	Indra Sistemas SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9819	11	0	0	13-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	0	13-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	0	13-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	13-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	7,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	13-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	7,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	13-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	7,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	0	13-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	7,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	13-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	7,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	13-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	7,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	13-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	7,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	13-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	7,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	13-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	13-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	13-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	8,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	13-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	8,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	13-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	8,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	13-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	8,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	13-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	8,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	13-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	8,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	13-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	8,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	8,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	13-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	0	13-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UC														

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	41,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5100	6	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	42,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	42,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5100	7	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	44,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	44,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5100	9	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	45,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	45,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5100	10	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	50,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	16-3-2018	50,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5100	15	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	30,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7900	6	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	30,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	32,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300	4	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	32,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	33,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500	3	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	33,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	1	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	34,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500	2	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	34,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	35,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900	1	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	35,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	36,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	36,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700	1	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	37,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	37,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300	2	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	38,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	1	1	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	38,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200	3	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	39,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	39,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5900	4	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	40,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	40,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5900	5	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	41,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	41,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5300	6	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	42,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	42,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5300	7	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	44,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	20-4-2018	44,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5200	9	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	26,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7100	10	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	26,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	28,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7600	8	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	28,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	30,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8800	6	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	30,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	32,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1600	4	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	32,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	34,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700	2	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	34,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	1	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	36,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	1	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	36,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200	2	0	12	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	38,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	20	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	38,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100	3	0	6	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	40,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	0	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	40,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9100	5	0	5	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	42,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	42,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8200	7	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	45,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	45,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8000	10	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	50,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	15-6-2018	50,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8100	15	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	28,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8200	8	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	28,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	30,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0300	6	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	30,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	32,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2900	4	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	32,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	10	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	34,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700	3	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	34,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000	2	0	5	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	36,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100	2	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	36,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700	2	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	38,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	5	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	38,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800	4	0	1	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	40,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	40,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2100	5	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	42,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	42,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0100	7	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-9-2018	45,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	36,0000	P	EUR	2,8000	2,8000	2,8000	1	2,8000	2,8500		3	1	9
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0600		0	7	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6100		6	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3100		7	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1800		10	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	13-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0900		15	0	13-2-2018
F	JB6	Julius Baer Gruppe - Stock Future	16-2-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,6372		60	0	13-2-2018
F	JB6	Julius Baer Gruppe - Stock Future	16-3-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,6111		60	0	13-2-2018
F	JB6	Julius Baer Gruppe - Stock Future	20-4-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,1787		58	0	13-2-2018
F	JB6	Julius Baer Gruppe - Stock Future	15-6-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,1377		58	0	13-2-2018
F	JB6	Julius Baer Gruppe - Stock Future	21-9-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,0712		58	0	13-2-2018
F	JB6	Julius Baer Gruppe - Stock Future	21-12-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,0022		58	0	13-2-2018
F	JB8	Julius Baer Gruppe - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	13-2-2018
F	JB8	Julius Baer Gruppe - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	13-2-2018
F	JB8	Julius Baer Gruppe - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	13-2-2018
F	JB8	Julius Baer Gruppe - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	13-2-2018
F	JB8	Julius Baer Gruppe - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	13-2-2018
F	JW6	Adecco Group AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,6966		72	0	13-2-2018
F	JW6	Adecco Group AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,6653		72	0	13-2-2018
F	JW6	Adecco Group AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,6261		72	0	13-2-2018
F	JW6	Adecco Group AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,0473		69	0	13-2-2018
F	JW6	Adecco Group AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,9684		69	0	13-2-2018
F	JW6	Adecco Group AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,8864		69	0	13-2-2018
F	JW8	Adecco Group AG - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600		3	0	13-2-2018
F	JW8	Adecco Group AG - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600		3	0	13-2-2018
F	JW8	Adecco Group AG - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700		3	0	13-2-2018
F	JW8	Adecco Group AG - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600		3	0	13-2-2018
F	JW8	Adecco Group AG - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600		3	0	13-2-2018
F	K80	Akzo Nobel - Dividend Future OLD	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	13-2-2018
F	KA6	Skanska B - Stock Future	16-2-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	160,8440		161	0	13-2-2018
F	KA6	Skanska B - Stock Future	16-3-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	160,7861		161	0	13-2-2018
F	KA6	Skanska B - Stock Future	20-4-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,4610		152	0	13-2-2018
F	KA6	Skanska B - Stock Future	15-6-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,3552		152	0	13-2-2018
F	KA6	Skanska B - Stock Future	21-9-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,2103		152	0	13-2-2018
F	KA6	Skanska B - Stock Future	21-12-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,1074		152	0	13-2-2018
F	KE6	Akastor - Stock Future	16-2-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7613		16	0	13-2-2018
F	KE6	Akastor - Stock Future	16-3-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7731		16	0	13-2-2018
F	KE6	Akastor - Stock Future	20-4-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7882		16	0	13-2-2018
F	KE6	Akastor - Stock Future	15-6-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8138		16	0	13-2-2018
F	KE6	Akastor - Stock Future	21-9-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8677		16	0	13-2-2018
F	KE6	Akastor - Stock Future	21-12-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9136		16	0	13-2-2018
F	KF6	Kingfisher - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	356,8100		357	0	13-2-2018
F	KF6	Kingfisher - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	356,9300		357	0	13-2-2018
F	KF6	Kingfisher - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	357,1100		357	0	13-2-2018
F	KF6	Kingfisher - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	350,0400		350	0	13-2-2018
F	KF6	Kingfisher - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	350,6800		351	0	13-2-2018
F	KF6	Kingfisher - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	351,3400		351	0	13-2-2018
F	KG6	Kerry Group PLC - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,5483		85	0	13-2-2018
F	KG6	Kerry Group PLC - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,5320		85	0	13-2-2018
F	KG6	Kerry Group PLC - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,5041		85	0	13-2-2018
F	KG6	Kerry Group PLC - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,0270		84	0	13-2-2018
F	KG6	Kerry Group PLC - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,9728		84	0	13-2-2018
F	KG6	Kerry Group PLC - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,7011		84	0	13-2-2018
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,3592		37	0	13-2-2018
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,3521		37	0	13-2-2018
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,0998		37	0	13-2-2018
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,0590		37	0	13-2-2018
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,9151		37	0	13-2-2018
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,8853		37	0	13-2-2018
F	KX8	Kesko OYJ B - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	13-2-2018
F	KX8	Kesko OYJ B - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500		2	0	13-2-2018
F	KX8	Kesko OYJ B - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	13-2-2018
F	KX8	Kesko OYJ B - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000		3	0	13-2-2018
F	KX8	Kesko OYJ B - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000		3	0	13-2-2018
F	KO6	Kone OYJ - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,9491		43	0	13-2-2018
F	KO6	Kone OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,2911		41	0	13-2-2018
F	KO6	Kone OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,2774		41	0	13-2-2018
F	KO6	Kone OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,2543		41	0	13-2-2018
F	KO6	Kone OYJ - Stock Future	21-9-2018	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	KPB	KPN Koninklijke - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1380	0	0	0	13-2-2018
F	KPB	KPN Koninklijke - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1380	0	0	0	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	0	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	0	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	109	0	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,5000	C	EUR	0,0700	0,0800	0,0700	5	0,0800	0,0700	0	15	15	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	100	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	231	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,6000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0400	2	0,0400	0,0500	0	5	177	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	168	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,7000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	5	0,1500	0,1400	0	500	115	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	634	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	2007	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1209	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,9000	P	EUR	0,3400	0,3400	0,3400	1	0,3400	0,3300	0	20	485	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1399	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	1581	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	3,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	323	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	3,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	76	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	310	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	60	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	0	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	1	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	1	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	0,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	2595	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	0,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	1,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800	1	0	68	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	1,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	1,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	224	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	1,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	9	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,2000	C	EUR	0,3700	0,3700	0,3700	2	0,3700	0,3700	80	292	0	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,3900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	476	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,3900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	116	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	69	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,5000	P	EUR	0,0500	0,0600	0,0500	13	0,0600	0,0500	0	1000	1322	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,5900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	1306	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,5900	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0800	0	5	956	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	441	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,7000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1500	0	1	433	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,7800	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	2	0,0200	0,0200	0	30	1295	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	2198	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,9000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	525	2600	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	2444	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,9800	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	5	4124	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,9800	P	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,4200	0	50	6192	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	3,1800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2430	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	3,1800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	2305	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	3,4800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	680	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	3,4800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	817	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400	1	0	26	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	3,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	3,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	205	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	4,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	747	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	4,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100	2	0	1666	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	0	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	0	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	0	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	30	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,5000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1000	0	5	10	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,6000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0900	0	213	255	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	60	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	387	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	639	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	87	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,8000	P	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,3200	0	20	119	13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,9000	C	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	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	0 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	0 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	0,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800		2	0	0 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	0,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	11 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	1,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	535 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	1,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	211 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,4000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2200		0	245	323 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,4900	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1600		0	50	4202 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	1532 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	421 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	2299 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,7300	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	2	0,0600	0,0600		0	154	4649 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	5262 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,9800	C	EUR	0,0300	0,0400	0,0300	11	0,0300	0,0200		0	26104	40563 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,9800	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	5	0,5000	0,5100		1	135	15594 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	3,1900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	4492 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	3,1900	P	EUR	0,6900	0,6900	0,6900	4	0,6900	0,7000		1	72	3647 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1082 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	3,4000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,9100		1	25	5002 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	3,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	901 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	3,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	1029 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	227 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	394 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	5,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	150 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	5,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700		3	0	5204 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700		2	0	0 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	8 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	98 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	193 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	1 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	2,5000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,1800	4	0,1800	0,1800		0	75	404 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	242 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	2,6000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1400		0	10	411 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	2,6000	P	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0,2600		0	10	167 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	2,8000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	2	0,0700	0,0800		0	20	1287 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	1455 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	3911 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	2507 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	487 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	634 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	0 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	385 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	25205 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	0	214 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400		2	0	25447 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	0,4600	C	EUR	2,1000	2,1000	2,1000	2	2,1000	2,1100		2	30	140 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	0,4600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	274 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	85 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	0 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	966 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	1,8100	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0200		0	2	783 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	4570 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	1243 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,4000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0,2700		0	50	174 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,4000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,1800		0	5	6 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,4900	C	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	2	0,2100	0,2200		0	159	3382 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,4900	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,2300		0	5	1100 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,6000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1700		0	5	2737 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,6000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,2900		0	10	283 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,7100	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1300		0	30	10551 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	7182 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	1739 13-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,8000	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 Date
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	3,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	134	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	3,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	749	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	4,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10113	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	4,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700	2	0	1116	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	503	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700	2	0	2125	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1671	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800	3	0	1748	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	5,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	365	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	5,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100	3	0	28	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700	2	0	0	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	2,0000	C	EUR	0,5900	0,5900	0,5900	1	0,5900	0,5900	1	15	2597	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	63	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	1175	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	600	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	2019	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	3,0000	P	EUR	0,6800	0,6800	0,6800	1	0,6800	0,6900	1	2	1042	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	672	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	1	0	57	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	106	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100	2	0	1101	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	366	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	727	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	2253	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	773	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	2,2600	C	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	1	0,4200	0,4200	0	50	3279	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	2,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	4383	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	2,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	2122	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	3195	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	13792	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	3254	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	3,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	8880	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	3,1600	P	EUR	0,8800	0,8800	0,8800	1	0,8800	0,8900	1	100	11428	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	5639	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	3,6200	P	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	1	1,3000	1,3000	1	4	5379	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	568	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700	2	0	429	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	988	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800	3	0	2023	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	18-12-2020	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	83	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	18-12-2020	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	528	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	18-12-2020	1,8100	C	EUR	0,7900	0,7900	0,7900	5	0,7700	0,7800	1	5	4441	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	18-12-2020	1,8100	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1800	0	1	1316	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	18-12-2020	2,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	3594	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	18-12-2020	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	1649	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	18-12-2020	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	9966	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	18-12-2020	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	7901	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	18-12-2020	3,1600	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1800	5	0,1900	0,1900	0	271	11061	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	18-12-2020	3,1600	P	EUR	1,0400	1,0400	1,0200	2	1,0200	1,0100	1	14	19318	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	18-12-2020	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	2511	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	18-12-2020	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100	1	0	875	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	18-12-2020	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	1056	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	18-12-2020	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600	2	0	1501	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	18-12-2020	5,4400	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0300	0	10	8439	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	18-12-2020	5,4400	P	EUR	3,1400	3,1400	3,1400	1	3,1400	3,1700	3	13	833	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	17-12-2021	0,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	270	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	17-12-2021	0,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	134	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	17-12-2021	1,9900	C	EUR	0,6800	0,6800	0,6700	2	0,6700	0,6800	1	2	4862	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	17-12-2021	1,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	999	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	17-12-2021	2,4900	C	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	1	0,4200	0,4300	0	24	4676	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	17-12-2021	2,4900	P	EUR	0,6100	0,6100	0,6100	1	0,6100	0,6100	1	13	1428	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	17-12-2021	2,9800	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,2800	0	1	2011	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	17-12-2021	2,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	2261	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	17-12-2021	3,9800	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1100	0	500	1642	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	17-12-2021	3,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100	2	0	1297	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	17-12-2021	5,9700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	750	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	17-12-2021	5,9700	P	EUR	3,7200	3,7200	3,7200	1	3,7200	3,7200	4	13	1465	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	16-12-2022	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	123	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	16-12-2022	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	16-12-2022	2,0000	C	EUR	0,7100	0,7200	0,7100	4	0,7200	0,7100	1	253	1726	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	16-12-2022	2,0000	P	EUR	0,3900	0,3900	0,3900	2	0,3900	0,3900	0	10	461	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	16-12-2022	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	151	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	16-12-2022	2,5000	P	EUR	0,6900	0,6900	0,6900	1	0,6900	0,6900	1	13	86	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	16-12-2022	3,0000	C	EUR	0,3400	0,3400	0,3200	2	0,3200	0,3300	0	25	1893	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	16-12-2022	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	1164	13-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	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	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	1,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	2,3900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	2,3900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	123	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	2,5900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	107	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	2,5900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	231	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	2,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	142	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	2,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	1180	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	2,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1336	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	2,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	1123	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	3,1800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	3,1800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	180	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	3,4800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	21	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	3,4800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	100	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	3,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	3,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	186	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	4,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	747	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	4,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100	2	0	1384	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	0	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	0,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	0	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	0,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	1,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	746	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	1,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	17	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	2,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	3096	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	2,4900	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	4	0,1200	0,1300	0	4	874	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	2,7300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	1749	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	2,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	743	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	2,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	506	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	2,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	1164	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	3,1900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1004	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	3,1900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	205	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	3,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	576	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	3,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600	1	0	390	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	5,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	150	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	5,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700	3	0	5	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	0,4600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100	2	0	15	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	0,4600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	20	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	301	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	42	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	866	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	797	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	3387	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	772	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	984	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	514	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	8188	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	2882	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,9100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	1850	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,9100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	1108	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	23638	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	2820	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2449	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	1888	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	134	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	511	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	4,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	9913	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	4,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700	2	0	2	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	498	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700	2	0	630	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	781	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800	3	0	882	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	100	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100	3	0	3	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	266	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	727	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	1576	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	749	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	2848	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	3617	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	1612	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	1051	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	12176	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	1648	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	6514	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	7344	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	4307	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	2,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	2071	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	1201	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	4441	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	3444	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,1600	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,1900	0	10	8799	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100	1	0	10352	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	2032	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100	1	0	793	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	603	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600	2	0	602	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	6058	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700	3	0	892	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	0,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	63	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	0,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	2	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	1,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	3678	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	1,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	648	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	2,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	979	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	538	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	2,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	1063	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	2,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	1229	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	3,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	560	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	3,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100	2	0	589	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	5,9700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	575	13-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	5,9700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200	4	0	808	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	252	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	42	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	948	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	765	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	2,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	2889	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	2,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	772	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	2961	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	1549	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	3,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	2681	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	196	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1665	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	1333	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	486	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700	2	0	500	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2027	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800	3	0	859	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	201	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	727	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	942	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	750	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	2,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	1384	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	2,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	1337	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	9999	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	1311	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	3,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	6408	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	6626	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	4114	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	3732	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	415	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700	2	0	231	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	661	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800	3	0	1583	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	2	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	475	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	362	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	112	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	831	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	323	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	3,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	305	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100	1	0	166	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	1146	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100	1	0	355	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	41	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600	2	0	123	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	69	13-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700	3	0	403	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	0	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	1,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	0	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	1,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	2,7300	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	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	744	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	1722	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	804	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	2977	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	1502	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,9100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,9100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	139	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	1949	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	197	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1614	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	1370	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	487	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700	2	0	500	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1212	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800	3	0	870	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100	3	0	0	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	220	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	727	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	1012	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	750	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	1497	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	1029	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	9689	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	1291	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	6176	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	7732	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	4111	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	4186	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	420	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700	2	0	302	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	720	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800	3	0	1398	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	2	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	475	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	313	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	476	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	966	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	430	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	478	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100	1	0	296	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	1010	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100	1	0	359	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	96	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600	2	0	127	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	265	13-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700	3	0	664	13-2-2018
F	KS6	K+S AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,8196	21	0	0	13-2-2018
F	KS6	K+S AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,8156	21	0	0	13-2-2018
F	KS6	K+S AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,8087	21	0	0	13-2-2018
F	KS6	K+S AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3872	20	0	0	13-2-2018
F	KS6	K+S AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3741	20	0	0	13-2-2018
F	KS6	K+S AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3576	20	0	0	13-2-2018
F	KS8	K+S - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	13-2-2018
F	KS8	K+S - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	13-2-2018
F	KS8	K+S - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	0	13-2-2018
F	KS8	K+S - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	0	13-2-2018
F	KS8	K+S - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	0	13-2-2018
F	KT6	Elekta B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,3574	70	0	0	13-2-2018
F	KT6	Elekta B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,8322	70	0	0	13-2-2018
F	KT6	Elekta B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,7993	70	0	0	13-2-2018
F	KT6	Elekta B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,7508	70	0	0	13-2-2018
F	KT6	Elekta B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,1343	69	0	0	13-2-2018
F	KT6	Elekta B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,0874	69	0	0	13-2-2018
F	KU6	Kuehne + Nagel International - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	159,6425	160	0	0	13-2-2018
F	KU6	Kuehne + Nagel International - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	159,5727	160	0	0	13-2-2018
F	KU6	Kuehne + Nagel International - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	159,4855	159	0	0	13-2-2018
F	KU6	Kuehne + Nagel International - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	153,5757	154	0	0	13-2-2018
F	KU6	Kuehne + Nagel International - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	153,4005	153	0	0	13-2-2018
F	KU6	Kuehne + Nagel International - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	153,2180	153	0	0	13-2-2018
F	KV6	Kinnevik B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	284,6895	285	0	0	13-2-2018
F	KV6	Kinnevik B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	284,5868	285	0	0	13-2-2018
F	KV6	Kinnevik B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	284,4530	284	0	0	13-2-2018
F	KV6	Kinnevik B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	276,0080	276	0	0	13-2-2018
F	KV6	Kinnevik B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	275,7453	276	0	0	13-2-2018
F	KV6	Kinnevik B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	275,5587				

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	LDB	ABB - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	13-2-2018
F	LDB	ABB - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	13-2-2018
F	LDB	ABB - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	13-2-2018
F	LDB	ABB - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	13-2-2018
F	LDB	ABB - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	13-2-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,5962		186	0	13-2-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,5606		186	0	13-2-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,4993		185	0	13-2-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,3954		185	0	13-2-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,2759		185	0	13-2-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,1261		185	0	13-2-2018
F	LE8	Linde - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000		5	0	13-2-2018
F	LE8	Linde - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000		4	0	13-2-2018
F	LE8	Linde - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000		4	0	13-2-2018
F	LE8	Linde - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000		4	0	13-2-2018
F	LE8	Linde - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000		4	0	13-2-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	253,8100		254	0	13-2-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	253,8900		254	0	13-2-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	254,0200		254	0	13-2-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	243,4100		243	0	13-2-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	239,3600		239	0	13-2-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	239,8100		240	0	13-2-2018
F	LL8	Legal & General Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3000		15	0	13-2-2018
F	LL8	Legal & General Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4000		16	0	13-2-2018
F	LL8	Legal & General Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6000		18	0	13-2-2018
F	LL8	Legal & General Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0000		19	0	13-2-2018
F	LL8	Legal & General Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0000		19	0	13-2-2018
F	LOG	Anglo American - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1670,4500		1670	0	13-2-2018
F	LOG	Anglo American - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1635,4600		1635	0	13-2-2018
F	LOG	Anglo American - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1636,2500		1636	0	13-2-2018
F	LOG	Anglo American - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1637,5600		1638	0	13-2-2018
F	LOG	Anglo American - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1608,6300		1609	0	13-2-2018
F	LOG	Anglo American - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1611,6800		1612	0	13-2-2018
F	LO8	Anglo American - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	13-2-2018
F	LO8	Anglo American - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	13-2-2018
F	LO8	Anglo American - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	13-2-2018
F	LO8	Anglo American - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	13-2-2018
F	LO8	Anglo American - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	13-2-2018
F	LT6	Logitech International - Stock Future	16-2-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,7183		36	0	13-2-2018
F	LT6	Logitech International - Stock Future	16-3-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,7027		36	0	13-2-2018
F	LT6	Logitech International - Stock Future	20-4-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,6832		36	0	13-2-2018
F	LT6	Logitech International - Stock Future	15-6-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,6580		36	0	13-2-2018
F	LT6	Logitech International - Stock Future	21-9-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,6171		36	0	13-2-2018
F	LT6	Logitech International - Stock Future	21-12-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,9555		35	0	13-2-2018
F	LU6	Deutsche Lufthansa AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7595		27	0	13-2-2018
F	LU6	Deutsche Lufthansa AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7543		27	0	13-2-2018
F	LU6	Deutsche Lufthansa AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7455		27	0	13-2-2018
F	LU6	Deutsche Lufthansa AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0307		26	0	13-2-2018
F	LU6	Deutsche Lufthansa AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0140		26	0	13-2-2018
F	LU6	Deutsche Lufthansa AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9930		26	0	13-2-2018
F	LU8	Deutsche Lufthansa - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	13-2-2018
F	LU8	Deutsche Lufthansa - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	13-2-2018
F	LU8	Deutsche Lufthansa - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	13-2-2018
F	LU8	Deutsche Lufthansa - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	13-2-2018
F	LU8	Deutsche Lufthansa - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	13-2-2018
F	LX6	Lanxess AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,7186		66	0	13-2-2018
F	LX6	Lanxess AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,7060		66	0	13-2-2018
F	LX6	Lanxess AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,6844		66	0	13-2-2018
F	LX6	Lanxess AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,6978		65	0	13-2-2018
F	LX6	Lanxess AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,6562		65	0	13-2-2018
F	LX6	Lanxess AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,6039		65	0	13-2-2018
F	LY8	Lloyds Banking Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000		3	0	13-2-2018
F	LY8	Lloyds Banking Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000		3	0	13-2-2018
F	LY8	Lloyds Banking Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	13-2-2018
F	LY8	Lloyds Banking Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	13-2-2018
F	LY8	Lloyds Banking Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	13-2-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	229,1893		229	0	13-2-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	229,0891		229	0	13-2-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	228,9639		229	0	13-2-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	226,0535		226	0	13-2-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	225,7950		226	0	13-2-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	225,5264		226	0	13-2-2018
F	MA8	Mediaset - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	13-2-2018
F	MA8	Mediaset - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	13-2-2018
F	MA8	Mediaset - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR</											

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	M88	Swedish Match - Dividend	18-12-2020	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0000	10	0	0	13-2-2018
F	M88	Swedish Match - Dividend	17-12-2021	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5000	11	0	0	13-2-2018
F	M88	Swedish Match - Dividend	16-12-2022	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5000	11	0	0	13-2-2018
F	MD6	Modern Times Group B - Stock Future	16-2-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	360,5866	361	0	0	13-2-2018
F	MD6	Modern Times Group B - Stock Future	16-3-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	360,4566	360	0	0	13-2-2018
F	MD6	Modern Times Group B - Stock Future	20-4-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	360,2871	360	0	0	13-2-2018
F	MD6	Modern Times Group B - Stock Future	15-6-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	347,5406	348	0	0	13-2-2018
F	MD6	Modern Times Group B - Stock Future	21-9-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	347,2102	347	0	0	13-2-2018
F	MD6	Modern Times Group B - Stock Future	21-12-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	346,9755	347	0	0	13-2-2018
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9598	11	0	0	13-2-2018
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9577	11	0	0	13-2-2018
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9541	11	0	0	13-2-2018
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9479	11	0	0	13-2-2018
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9409	11	0	0	13-2-2018
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9320	11	0	0	13-2-2018
F	ME8	Ceconomy - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	13-2-2018
F	ME8	Ceconomy - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	0	13-2-2018
F	ME8	Ceconomy - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	0	13-2-2018
F	ME8	Ceconomy - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	0	13-2-2018
F	ME8	Ceconomy - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	13-2-2018
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	398,8100	399	0	0	13-2-2018
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	398,9500	399	0	0	13-2-2018
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	399,1400	399	0	0	13-2-2018
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	391,9600	392	0	0	13-2-2018
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	392,6700	393	0	0	13-2-2018
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	393,4200	393	0	0	13-2-2018
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	16-2-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	148,3618	148	0	0	13-2-2018
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	16-3-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	145,0818	145	0	0	13-2-2018
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	20-4-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	145,2207	145	0	0	13-2-2018
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	15-6-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	142,2753	142	0	0	13-2-2018
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	21-9-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	139,2794	139	0	0	13-2-2018
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	21-12-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	136,0978	136	0	0	13-2-2018
F	MJ8	Mediobanca - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	0	13-2-2018
F	MJ8	Mediobanca - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	0	13-2-2018
F	MJ8	Mediobanca - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	0	13-2-2018
F	MJ8	Mediobanca - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	0	13-2-2018
F	MJ8	Mediobanca - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	0	13-2-2018
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,8783	82	0	0	13-2-2018
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,8626	82	0	0	13-2-2018
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,8356	82	0	0	13-2-2018
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,5403	81	0	0	13-2-2018
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,4884	80	0	0	13-2-2018
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,4234	80	0	0	13-2-2018
F	MK8	Merck - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	3	13-2-2018
F	MK8	Merck - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	2	13-2-2018
F	MK8	Merck - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	13-2-2018
F	MK8	Merck - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	13-2-2018
F	MK8	Merck - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	13-2-2018
F	MP6	Mapfre SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7259	3	0	0	13-2-2018
F	MP6	Mapfre SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7254	3	0	0	13-2-2018
F	MP6	Mapfre SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7245	3	0	0	13-2-2018
F	MP6	Mapfre SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7230	3	0	0	13-2-2018
F	MP6	Mapfre SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6413	3	0	0	13-2-2018
F	MP6	Mapfre SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5702	3	0	0	13-2-2018
F	MP8	Mapfre - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2090	0	0	0	13-2-2018
F	MP8	Mapfre - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1546	0	0	0	13-2-2018
F	MP8	Mapfre - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	13-2-2018
F	MP8	Mapfre - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	13-2-2018
F	MP8	Mapfre - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	13-2-2018
F	MQ6	Marks & Spencer Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	288,0100	288	0	0	13-2-2018
F	MQ6	Marks & Spencer Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	288,1100	288	0	0	13-2-2018
F	MQ6	Marks & Spencer Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	288,2500	288	0	0	13-2-2018
F	MQ6	Marks & Spencer Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	276,5700	277	0	0	13-2-2018
F	MQ6	Marks & Spencer Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	277,0800	277	0	0	13-2-2018
F	MQ6	Marks & Spencer Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	270,8000	271	0	0	13-2-2018
F	MR6	Muenchener Rueckversicherung - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	180,2463	180	0	0	13-2-2018
F	MR6	Muenchener Rueckversicherung - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	180,2117	180	0	0	13-2-2018
F	MR6	Muenchener Rueckversicherung - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	180,1522	180	0	0	13-2-2018
F	MR6	Muenchener Rueckversicherung - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	172,5547	173	0	0	13-2-2018
F	MR6	Muenchener Rueckversicherung - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	172,4441	172	0	0	13-2-2018
F	MR6	Muenchener Rueckversicherung - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	172,3045	172	0	0	13-2-2018
F	MR8	Muenchener Rueckversicherung - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6000	9	0	3	13-2-2018
F	MR8	Muenchener Rueckversicherung - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8284	9	0	6	13-2-2018
F	MR8	Muenchener Rueckversicherung - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	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	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0100		14	0	13-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,8600		23	0	13-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,5600		24	0	13-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6400		17	0	13-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,4800		29	0	13-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0200		12	0	13-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,1500		36	0	13-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5500		9	0	13-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,5100		44	0	13-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9500		6	0	13-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,4800		51	0	13-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9200		3	0	13-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,1100		69	0	13-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	13-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,8100		98	0	13-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	13-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	147,2000		147	0	13-2-2018	
F	MS6	Metso OYJ - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,9595		25	0	13-2-2018	
F	MS6	Metso OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,9547		25	0	13-2-2018	
F	MS6	Metso OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,8967		24	0	13-2-2018	
F	MS6	Metso OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,8833		24	0	13-2-2018	
F	MS6	Metso OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,8679		24	0	13-2-2018	
F	MS6	Metso OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,8486		24	0	13-2-2018	
F	MS8	Metso OYJ - Dividend	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	13-2-2018	
F	MS8	Metso OYJ - Dividend	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	13-2-2018	
F	MS8	Metso OYJ - Dividend	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	13-2-2018	
F	MS8	Metso OYJ - Dividend	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	13-2-2018	
F	MS8	Metso OYJ - Dividend	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	13-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3700		7	0	51	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	7	13-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3700		6	0	2	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	100	13-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3700		5	0	158	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	44	13-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700		4	0	148	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	359	13-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	23,5000	C	EUR	3,6500	3,6500	3,6500	1	3,6500	3,8700		4	1	115	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	214	13-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800		3	0	85	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	409	13-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	24,5000	C	EUR	2,3800	2,3800	2,3800	1	2,3800	2,8800		3	5	962	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	339	13-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	25,0000	C	EUR	2,2000	2,4000	2,2000	2	2,4000	2,3900		2	51	366	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	740	13-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0	807	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	25,5000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,0400	3	0,0400	0,0400		0	5	1302	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	25,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100		2	0	0	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	25,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	25,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300		2	0	2	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	25,8000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	9	0,1200	0,0500		0	100	105	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	26,0000	C	EUR	1,1200	1,4000	1,1200	7	1,3700	1,4400		1	21	469	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	26,0000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,0700	6	0,0700	0,0700		0	40	1034	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	26,2000	C	EUR	1,2400	1,2400	1,2400	1	1,2400	1,2600		1	1	5	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	26,2000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,0800	6	0,0800	0,0900		0	47	106	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	26,4000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	1,0800		1	1	8	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	26,4000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,1000	5	0,1000	0,1100		0	42	59	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	26,5000	C	EUR	0,7200	1,0500	0,7100	7	0,9800	1,0000		1	15	428	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	26,5000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1200	2	0,1200	0,1300		0	6	2008	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	26,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	378	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	26,6000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,1600	3	0,1600	0,1500		0	232	579	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	26,8000	C	EUR	0,6800	0,6800	0,6800	1	0,6800	0,7700		1	1	188	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	26,8000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,2000	7	0,2100	0,2000		0	29	303	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,0000	C	EUR	16,4200	0,6800	0,3800	23	0,6400	0,6200		1	82	7543	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,0000	P	EUR	0,5600	0,5600	0,2800	9	0,2800	0,2500		0	39	2333	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,2000	C	EUR	0,3200	0,4300	0,3200	28	0,4300	0,4900		0	147	1093	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,2000	P	EUR	0,3600	0,3600	0,3000	2	0,3000	0,3200		0	31	146	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,4000	C	EUR	0,2500	0,3700	0,2500	9	0,3700	0,3800		0	24	38	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,4000	P	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	1	0,4200	0,4000		0	30	156	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,5000	C	EUR	0,1800	0,3500	0,1800	11	0,3500	0,3300		0	56	1800	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,5000	P	EUR	0,5100	0,5100	0,5100	1	0,5100	0,4600		0	1	1045	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,6000	C	EUR	0,1600	0,3100	0,1500	18	0,3100	0,2700		0	162	683	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	335	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,8000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1100	3	0,1100	0,2000		0	14	402	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	69	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0800	0,1500	0,0700	12	0,1300	0,1300		0	539	11276	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	28,0000	P	EUR	1,0800	1,0800	0,7300	13	0,7300	0,7800		1	76	6628	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	28,2000	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	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	29,0000	P	EUR	2,0000	2,0000	1,6000	8	1,6000	1,6500	2	86	1676	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	1256	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	29,5000	P	EUR	2,5500	2,5500	2,2500	4	2,2500	2,1400	2	14	454	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0100	6	0,0100	0,0100	0	33	4327	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	30,0000	P	EUR	3,1100	3,1100	2,6000	8	2,6000	2,6300	3	44	2247	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3567	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	31,0000	P	EUR	3,8000	3,8000	3,8000	1	3,8000	3,6300	4	15	489	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	4213	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	32,0000	P	EUR	4,9600	4,9600	4,7500	3	4,7500	4,6300	5	101	622	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	376	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6300	7	0	185	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	9	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6300	8	0	187	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	34	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6300	9	0	136	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6300	11	0	839	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3700	15	0	120	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	97	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8700	14	0	404	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	35	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3800	12	0	313	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	309	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	16,0000	C	EUR	10,9500	10,9500	10,9000	2	10,9000	11,3800	11	3	249	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	3253	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	17,0000	C	EUR	9,9500	9,9500	9,9000	2	9,9000	10,3800	10	3	694	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	1210	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3800	9	0	276	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1720	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4300	8	0	264	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	557	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9300	8	0	254	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	328	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4300	7	0	705	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	7822	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4300	6	0	337	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	2	0,0800	0,0700	0	0	6642	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	22,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700	5	0	421	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	1526	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	22,5000	C	EUR	4,6500	4,6500	4,6500	2	4,6500	4,9800	5	10	546	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	230	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	23,0000	C	EUR	4,2700	4,2700	4,2700	1	4,2700	4,5000	5	3	3192	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,1400	0	25	1227	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	24,0000	C	EUR	3,2300	3,2700	3,2300	2	3,2700	3,5800	4	21	1873	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,2800	0,2800	0,2000	13	0,2400	0,2200	0	1922	6290	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	25,0000	C	EUR	2,4500	2,6200	2,4200	8	2,6000	2,7200	3	95	5259	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,3700	2	0,3700	0,3600	0	2	2053	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	25,5000	C	EUR	2,0500	2,0500	2,0500	2	2,0500	2,3200	2	10	814	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	25,5000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,4500	0	1	1379	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	26,0000	C	EUR	1,8000	2,0000	1,7400	7	1,8800	1,9400	2	1540	3686	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,5800	9	0,6000	0,5800	1	102	8323	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	26,5000	C	EUR	1,4700	1,6000	1,4700	7	1,6000	1,5900	2	75	241	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	26,5000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	2	0,7500	0,7400	1	20	1115	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	27,0000	C	EUR	1,1400	1,2700	1,1400	33	1,2200	1,2800	1	76	3527	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	27,0000	P	EUR	1,1200	1,1200	0,8800	5	0,9500	0,9200	1	7	3793	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	27,5000	C	EUR	0,8700	0,9700	0,8400	4	0,9700	1,0000	1	14	1455	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	27,5000	P	EUR	1,3600	1,3600	1,1600	11	1,1600	1,1500	1	20	774	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,6300	0,7700	0,6300	4	0,7700	0,7700	1	4	3236	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	28,0000	P	EUR	1,4200	1,4200	1,4200	1	1,4200	1,4100	1	6	1745	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	28,5000	C	EUR	0,4600	0,5500	0,4600	6	0,5500	0,5800	1	105	1118	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	28,5000	P	EUR	1,9500	2,0000	1,7600	4	1,7600	1,7200	2	23	352	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,3500	0,4200	0,3500	7	0,4200	0,4300	0	52	1700	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	29,0000	P	EUR	2,3800	2,3800	2,0500	5	2,0500	2,0700	2	32	943	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	29,5000	C	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	2	0,2700	0,3100	0	11	2529	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	29,5000	P	EUR	2,3800	2,4300	2,3800	2	2,4300	2,4600	2	2	140	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,1900	0,2000	0,1800	12	0,2000	0,2200	0	47	3290	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	30,0000	P	EUR	3,2000	3,2000	2,8500	2	2,8500	2,8600	3	6	2278	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	6225	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	31,0000	P	EUR	3,7200	3,7200	3,7200	1	3,7200	3,7600	4	5	264	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	1668	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7000	5	0	581	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	4031	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6700	6	0	354	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0200	0	1	2038	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6700	7	0	52	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	374	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6700	9	0	360	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	38,0000	C	EUR</										

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500		4	0	103 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,5000		1	40	328 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	25,0000	C	EUR	2,7800	3,0300	2,7800	3	3,0300	3,0700		3	24	223 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,8200	0,8200	0,8200	1	0,8200	0,7100		1	1	427 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	26,0000	C	EUR	2,0500	2,0500	2,0500	1	2,0500	2,3600		2	2	348 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	788 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	20 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	99 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	27,0000	C	EUR	1,5200	1,6100	1,5200	2	1,6100	1,7600		2	40	359 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	354 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	27,5000	C	EUR	1,4000	1,5200	1,4000	4	1,5000	1,4800		1	10	155 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300		2	0	33 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	28,0000	C	EUR	1,1000	1,2500	1,0600	5	1,2500	1,2500		1	37	277 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	28,0000	P	EUR	1,9600	1,9600	1,8700	4	1,9000	1,9000		2	37	388 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	28,5000	C	EUR	0,9100	1,0500	0,9100	2	1,0500	1,0400		1	11	139 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800		2	0	1034 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,7900	0,7900	0,7900	2	0,7900	0,8600		1	15	137 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5100		3	0	72 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	342 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400		3	0	100 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	3	0,5000	0,5600		1	16	408 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	30,0000	P	EUR	3,4800	3,4800	3,4800	1	3,4800	3,2100		3	5	243 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	31,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,3700		0	1	847 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100		4	0	137 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,2300		0	2	4306 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8900		5	0	76 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,1000		0	1	228 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500		7	0	0 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	88 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7200		9	0	63 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4000		18	0	539 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	34 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9000		17	0	391 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	64 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4000		0	0	58 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	1 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9300		14	0	34 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	370 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4300		12	0	276 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	4910 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	16,0000	C	EUR	11,4000	11,4000	11,4000	1	11,4000	11,4800		11	5	1079 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1100		0	8	2937 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4800		10	0	173 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	227 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5300		10	0	148 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	1526 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	19,0000	C	EUR	8,4000	8,4000	8,4000	1	8,4000	8,6000		9	72	294 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	468 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6700		8	0	667 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	1054 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7700		7	0	461 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	854 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8700		6	0	1132 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,5800		1	9	4237 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	23,0000	C	EUR	4,8400	4,8400	4,8400	1	4,8400	5,0700		5	1	658 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	23,0000	P	EUR	0,8700	0,8700	0,7500	2	0,7500	0,7600		1	9	3305 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	24,0000	C	EUR	4,0500	4,1000	4,0500	2	4,1000	4,2700		4	2	2175 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	4583 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5600		4	0	2186 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	25,0000	P	EUR	1,3200	1,3200	1,3200	1	1,3200	1,2600		1	1	1573 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100		3	0	3447 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	26,0000	P	EUR	1,6700	1,6700	1,6300	1	1,6300	1,6300		2	12	1146 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	27,0000	C	EUR	2,1300	2,1300	2,1300	1	2,1300	2,3500		3	3	1505 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	27,0000	P	EUR	2,2500	2,2500	2,1100	2	2,1100	2,0600		2	21	1283 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	28,0000	C	EUR	1,6600	1,9000	1,6500	20	1,9000	1,8500		2	144	1810 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	28,0000	P	EUR	2,8600	2,8600	2,8600	1	2,8600	2,5600		3	2	3458 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	29,0000	C	EUR	1,3500	1,4700	1,3500	10	1,4000	1,4300		1	21	1173 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	1499 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	30,0000	C	EUR	1,0000	1,1000	0,9900	7	1,1000	1,1000		1	23	2888 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	30,0000	P	EUR	3,8900	3,8900	3,8900	1	3,8900	3,8100		4	20	1790 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	31,0000	C	EUR	0,7900	0,8600	0,7900	4	0,8100	0,8200		1	18	1451 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5400		5	0	861 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,5700	0,6000	0,5700	2	0,6000	0,6200		1	15	1924 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	32,0000	P	EUR	5,3500	5,3500	5,3000	2	5,3000	5,3400		5	2	782 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	1065 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9800		8	0	79 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	1491 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	36,0000	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	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	558	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6700	10	0	97	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	1	0,3600	0,3500	0	8	337	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8700	8	0	276	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	5417	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0700	7	0	15	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	147	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	22,0000	C	EUR	6,1500	6,1500	6,1500	1	6,1500	6,2700	6	20	1029	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	1184	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5100	6	0	97	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	696	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	24,0000	C	EUR	4,7700	4,7700	4,7700	1	4,7700	4,8200	5	1	1442	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500	2	0	1161	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1800	4	0	92	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	25,0000	P	EUR	2,0000	2,0000	1,9500	2	1,9500	1,9100	2	20	410	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5800	4	0	448	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300	2	0	4379	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	27,0000	C	EUR	2,9000	2,9000	2,9000	1	2,9000	3,0500	3	3	382	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	27,0000	P	EUR	2,9000	2,9000	2,9000	4	2,9000	2,8000	3	18	2588	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	28,0000	C	EUR	2,5800	2,5800	2,5800	1	2,5800	2,5800	3	1	770	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	28,0000	P	EUR	3,4100	3,4100	3,4100	1	3,4100	3,3300	3	2	443	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	29,0000	C	EUR	2,0100	2,0100	2,0100	1	2,0100	2,1600	2	1	214	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000	4	0	558	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	30,0000	C	EUR	1,6100	1,6100	1,6100	1	1,6100	1,8000	2	4	678	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5500	5	0	714	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	687	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000	6	0	463	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,6600	0,6600	0,6600	4	0,6600	0,6700	1	145	1310	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4400	8	0	71	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	2	0,2500	0,2600	0	50	317	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0300	13	0	63	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	304	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9200	18	0	198	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0300	25	0	37	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7300	23	0	129	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	50	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0	0	0	0	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5500	22	0	0	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4000	20	0	7	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2800	19	0	5	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	2	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4000	18	0	0	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	2	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1000	18	0	32	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9300	17	0	50	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	30	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9300	17	0	11	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	24	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7800	16	0	0	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	20	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4300	15	0	103	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	47	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9800	14	0	68	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	52	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5300	14	0	38	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	80	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5300	13	0	400	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	2026	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	16,2900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3700	11	0	114	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	16,2900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	223	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1700	11	0	92	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	3243	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3200	9	0	235	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	18,6000	P	EUR	0,6600	0,6600	0,6600	1	0,6600	0,6400	1	5	1307	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1700	8	0	255	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	2126	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	20,9400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4200	7	0	331	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	20,9400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	552	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	22,0000	C	EUR	6,3000	6,6500	6,3000	2	6,6500	6,6100	7	14	709	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	2185	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7600	6	0	2630	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	23,2500	P	EUR	1,7700	1,7700	1,7700	1	1,7700	1,7500	2	1	1502	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600	5	0	122	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	25,0000	P	EUR	2,5500	2,5500	2,3900	3	2,3900	2,4100				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	29,0000	C	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	4	2,5000	2,7000	3	10	676	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4600	4	0	221	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	30,0000	C	EUR	2,1500	2,3000	2,1500	4	2,3000	2,3200	2	41	2325	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	30,0000	P	EUR	5,2900	5,2900	5,1600	3	5,1600	5,0800	5	101	587	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	32,0000	C	EUR	1,6000	1,6400	1,6000	2	1,6400	1,7100	2	3	1123	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4700	6	0	103	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	34,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800	1	0	2105	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	34,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7400	9	0	238	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,4700	0,5000	0,4700	3	0,4800	0,4900	0	19	934	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2800	13	0	780	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	46,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	791	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	46,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5800	20	0	970	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8700	12	0	7	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	468	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1700	10	0	206	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	1667	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6200	9	0	187	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300	1	0	2133	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	22,0000	C	EUR	6,9500	6,9500	6,9500	1	6,9500	7,2100	7	1	130	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400	2	0	138	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9600	6	0	69	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	24,0000	P	EUR	2,8700	2,8700	2,8700	2	2,8700	2,8200	3	50	1812	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	25,0000	C	EUR	5,4000	5,4000	5,4000	1	5,4000	5,3800	5	10	413	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400	3	0	3349	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8800	5	0	593	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7300	4	0	2200	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300	4	0	1284	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8100	5	0	2930	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300	3	0	1408	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0600	6	0	2897	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400	2	0	2661	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6900	10	0	258	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	450	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9600	14	0	216	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0300	25	0	0	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	100	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7200	23	0	0	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5500	22	0	0	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	1	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3700	21	0	1	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3900	20	0	0	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	200	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2700	19	0	0	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4300	18	0	0	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	10	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1400	18	0	150	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	12	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0200	17	0	0	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	7	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9200	16	0	8	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	71	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	12,0000	C	EUR	15,2000	15,2000	15,2000	1	15,2000	15,5800	16	1	21	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	43	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8300	14	0	34	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	107	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9000	13	0	28	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	104	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	16,2900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8200	12	0	27	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	16,2900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	17	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6200	12	0	23	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	63	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4400	10	0	84	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100	1	0	2323	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9700	10	0	95	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	18,6000	P	EUR	1,5300	1,5300	1,5300	1	1,5300	1,4700	1	1	354	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9600	9	0	49	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700	2	0	1719	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	20,9400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3400	8	0	123	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	20,9400	P	EUR	2,2100	2,2100	2,2100	2	2,2100	2,1900	2	50	266	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6600	8	0	376	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700	3	0	568	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9100	7	0	1063	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800	3	0	864	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9500	6	0	217	13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	25,0000	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	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300		7	0	152 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	34,8900	C	EUR	2,2100	2,2100	2,2100	1	2,2100	2,3300		2	1	1035 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	34,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2200		10	0	194 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	234 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5200		15	0	8 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	46,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	0	457 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	46,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4600		20	0	110 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0300		25	0	0 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7200		23	0	0 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5500		22	0	0 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	1 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3700		21	0	0 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3800		20	0	24 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	4 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2600		19	0	0 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	0 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4300		18	0	0 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	0 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1400		18	0	10 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	14 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0600		17	0	0 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	111 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0100		16	0	35 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	26 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7000		16	0	61 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	81 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0700		14	0	68 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	279 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2200		13	0	33 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	302 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9900		11	0	21 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200		2	0	186 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5900		11	0	91 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200		2	0	116 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6900		10	0	53 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200		3	0	341 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0600		9	0	93 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1100		3	0	45 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4600		8	0	6 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	43 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8100		8	0	38 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200		4	0	31 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8800		7	0	196 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200		5	0	347 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4000		6	0	69 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200		6	0	4 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9700		6	0	393 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1200		6	0	7 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5500		6	0	74 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7200		7	0	71 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8100		5	0	185 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9700		8	0	47 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800		3	0	102 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2800		12	0	9 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900		2	0	41 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5200		16	0	120 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	295 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8900		20	0	11 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5800		18	0	256 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	12 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5200		14	0	149 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	15,0000	P	EUR	1,6600	1,6600	1,6600	1	1,6600	1,6400		2	1	540 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4900		11	0	75 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400		3	0	222 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2600		10	0	97 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300		3	0	97 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7100		10	0	182 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8800		4	0	74 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1600		9	0	961 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3500		4	0	261 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1500		8	0	358 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3200		5	0	128 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6800		8	0	54 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8700		6	0	76 13-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2300		7</		

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	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500	2	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400	2	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300	3	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300	4	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6300	5	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6300	7	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6300	9	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6300	11	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3700	17	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3700	15	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3700	13	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3800	11	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3800	10	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0000	9	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4300	8	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4300	7	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4300	6	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700	5	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000	5	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5800	4	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200	3	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200	2	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400	2	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	11	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900	2	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800	1	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400	1	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700	2	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600	2	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600	3	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600	4	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7100	5	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6700	7	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6700	8	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6700	9	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6700	11	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6700	13	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7000	5	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	23,0000	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	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300		2	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800		2	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5100		3	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400		3	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200		3	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100		4	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8900		5	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500		7	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7300		9	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3500		17	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3500		15	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3800		13	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3800		12	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4300		11	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4300		10	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4800		9	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5600		9	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6400		8	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7400		7	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8500		6	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0500		5	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500		4	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100		3	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300		2	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400		2	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400		2	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500		3	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400		3	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8100		4	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3400		5	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9800		8	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7900		13	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7500		18	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3900		13	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5000		12	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6500		10	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	0	13-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-9-2018	20,0000	C	EUR	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	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	577 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	20,9400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4200		7	0	1286 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	20,9400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	590 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7600		6	0	4273 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	1907 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	34,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	0	1741 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	34,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7400		9	0	529 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	46,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	1867 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	46,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5800		20	0	2990 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0300		25	0	166 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3876 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7200		23	0	289 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	6147 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5500		22	0	121 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3900		20	0	1825 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	22110 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2700		19	0	852 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	559 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1400		18	0	1860 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	6754 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0200		17	0	254 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	121 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9200		16	0	4152 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	8707 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8300		14	0	3100 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	5930 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	16,2900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8200		12	0	618 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	16,2900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	774 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9700		10	0	7319 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	1423 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	20,9400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3400		8	0	1684 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	20,9400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900		2	0	894 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9100		7	0	5385 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800		3	0	1544 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	34,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	0	1789 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	34,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2200		10	0	1306 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	46,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	0	745 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	46,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4600		20	0	985 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0300		25	0	82 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	198 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7200		23	0	646 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1586 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5500		22	0	38 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	216 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3800		20	0	1534 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	551 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2600		19	0	338 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	546 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1400		18	0	515 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	363 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0600		17	0	132 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	105 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0100		16	0	637 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	246 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0700		14	0	2116 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	1157 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5900		11	0	761 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200		2	0	33 13-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8100		8	0	1095 13-2-2018
O	MTX	ArceleorMittal - OLD	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200		4	0	282 13-2-2018
O	MTX	ArceleorMittal - OLD	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3700		15	0	0 13-2-2018
O	MTX	ArceleorMittal - OLD	16-3-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	253 13-2-2018
O	MTX	ArceleorMittal - OLD	16-3-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8700		14	0	156 13-2-2018
O	MTX	ArceleorMittal - OLD	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	169 13-2-2018
O	MTX	ArceleorMittal - OLD	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3800		12	0	177 13-2-2018
O	MTX	ArceleorMittal - OLD	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	1448 13-2-2018
O	MTX	ArceleorMittal - OLD	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3800		9	0	206 13-2-2018
O	MTX	ArceleorMittal - OLD	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	656 13-2-2018
O	MTX	ArceleorMittal - OLD	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9300		8	0	814 13-2-2018
O	MTX	ArceleorMittal - OLD	16-3-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	448 13-2-2018
O	MTX	ArceleorMittal - OLD	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4300		6	0	1773 13-2-2018
O	MTX	ArceleorMittal - OLD	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	785 13-2-2018
O	MTX	ArceleorMittal - OLD	16-3-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9800		5	0	578 13-2-2018
O	MTX	ArceleorMittal - OLD	16-3-2018	22,5000	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	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	293	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6700	9	0	404	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	770	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6700	15	0	385	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4000	18	0	399	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	513	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9000	17	0	202	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	300	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4000	15	0	266	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	928	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9300	14	0	12	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	2093	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4300	12	0	483	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	1051	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5300	10	0	6650	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2100	2	0,2100	0,2000	0	2	11182	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	21,0000	C	EUR	6,8000	6,8000	6,8000	1	6,8000	6,7700	7	53	734	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	14117	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700	4	0	12170	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	2046	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500	2	0	1384	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	27,0000	P	EUR	2,1100	2,1100	2,1100	1	2,1100	2,0600	2	20	615	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	9885	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8100	4	0	1972	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	1186	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9300	9	0	597	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	153	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7500	18	0	1181	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0300	25	0	34	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	328	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7300	23	0	57	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	619	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5500	22	0	958	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	50379	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4000	20	0	256	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	45773	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2800	19	0	440	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	11447	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4000	18	0	20	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1000	18	0	535	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	9929	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9300	17	0	1258	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	906	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9300	17	0	86	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	160	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7800	16	0	2107	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	348	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4300	15	0	98	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	175	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9800	14	0	7	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	404	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5300	14	0	3868	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	4909	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5300	13	0	1055	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	415	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	16,2900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3700	11	0	756	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	16,2900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	516	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1700	11	0	373	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	10001	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	18,6000	C	EUR	9,3500	9,3500	9,3500	2	9,3500	9,3200	9	12	11665	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	2172	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	20,9400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4200	7	0	3381	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	20,9400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	1701	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7600	6	0	8233	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500	2	0	4392	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700	4	0	5706	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200	3	0	241	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5800	4	0	600	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300	3	0	409	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200	2	0	909	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0800	5	0	57	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	34,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800	1	0	2755	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	34,8900	P	EUR	8,8500	8,8500	8,8500	1	8,8500	8,7400	9	20	818	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	46,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	6959	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	46,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5800	20	0	2545	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	22037	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2700	19	0	1251	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	449	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4300	18	0	100	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1400	18	0	2333	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	26845	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	10,4700	C	EUR	16,5000	16,5000	16,5000	1	16,5000	17,0200	17	30	409	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	182	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	11,6400	C	EUR	15,7000	15,7000	15,7000	2	15,7000	15,9200	16	30	4576	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	9101	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5800	16	0	200	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	100	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8300	14	0	2874	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	6468	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9000	13	0	197	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	43	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	16,2900	C	EUR	11,7500	11,7500	11,7500	2	11,7500	11,8200	12	20	879	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	16,2900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	920	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6200	12	0	164	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	80	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4400	10	0	165	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100	1	0	466	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9700	10	0	7970	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700	1	0	1742	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	20,9400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3400	8	0	2538	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	20,9400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900	2	0	1378	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9100	7	0	6042	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800	3	0	1704	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9600	5	0	1006	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	27,0000	P	EUR	5,1000	5,1000	5,1000	1	5,1000	4,9300	5	1	136	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500	4	0	525	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300	7	0	110	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	34,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300	2	0	5424	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	34,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2200	10	0	888	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	46,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	2122	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	46,5300	P	EUR	20,6500	20,6500	20,6500	1	20,6500	20,4600	20	0	1284	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0300	25	0	243	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	160	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7200	23	0	668	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1796	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5500	22	0	23	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	229	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3700	21	0	10	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	80	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3800	20	0	486	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	784	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2600	19	0	465	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	600	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4300	18	0	98	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	151	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1400	18	0	638	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	414	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0600	17	0	141	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	75	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0100	16	0	1921	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	954	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7000	16	0	30	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	106	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0700	14	0	2163	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	1503	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2200	13	0	1473	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	15,0000	P	EUR	1,2100	1,2100	1,2000	2	1,2000	1,1900	1	2	533	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9900	11	0	104	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200	2	0	320	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5900	11	0	1763	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200	2	0	877	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	21,0000	C	EUR	8,8000	8,8500	8,8000	2	8,8500	9,0600	9	13	591	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1100	3	0	1110	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	23,2500	C	EUR	7,4200	7,4200	7,4200	1	7,4200	7,8100	8	1	1813	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200	4	0	1066	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9700	6	0	595	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1200	6	0	234	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8100	5	0	1129	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9700	8	0	205	13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1500		8	0	801 13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3200		5	0	168 13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8200		7	0	63 13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0200		0	0	132 13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	30,0000	C	EUR	5,4700	5,4700	5,4700	1	5,4700	5,7200		6	1	703 13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9400		9	0	148 13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800		2	0	1013 13-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6500		21	0	704 13-2-2018
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	133,5973		134	0	0 13-2-2018
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	133,5716		134	0	0 13-2-2018
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	131,4277		131	0	0 13-2-2018
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	131,2540		131	0	0 13-2-2018
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	131,2694		131	0	0 13-2-2018
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	131,1632		131	0	0 13-2-2018
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 13-2-2018
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 13-2-2018
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 13-2-2018
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 13-2-2018
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 13-2-2018
F	MW8	Mediaset Espana Comunicacion - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	0 13-2-2018
F	MW8	Mediaset Espana Comunicacion - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	0 13-2-2018
F	MW8	Mediaset Espana Comunicacion - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	0 13-2-2018
F	MW8	Mediaset Espana Comunicacion - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	0 13-2-2018
F	MW8	Mediaset Espana Comunicacion - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	0 13-2-2018
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10519,6455		10520	0	0 13-2-2018
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10516,3525		10516	0	0 13-2-2018
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10362,2832		10362	0	0 13-2-2018
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10356,8428		10357	0	0 13-2-2018
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10358,1009		10358	0	0 13-2-2018
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10357,1404		10357	0	0 13-2-2018
F	MY8	Bolsas y Mercados Espanoles - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	0 13-2-2018
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 13-2-2018
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 13-2-2018
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 13-2-2018
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 13-2-2018
F	NA6	Novartis - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,0563		78	0	0 13-2-2018
F	NA6	Novartis - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,9226		76	0	0 13-2-2018
F	NA6	Novartis - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,8811		76	0	0 13-2-2018
F	NA6	Novartis - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,8275		76	0	0 13-2-2018
F	NA6	Novartis - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,7407		76	0	0 13-2-2018
F	NA6	Novartis - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,6506		76	0	0 13-2-2018
F	NA8	Novartis - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	0 13-2-2018
F	NA8	Novartis - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	0 13-2-2018
F	NA8	Novartis - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300		3	0	0 13-2-2018
F	NA8	Novartis - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800		3	0	0 13-2-2018
F	NA8	Novartis - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300		3	0	0 13-2-2018
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,0566		92	0	0 13-2-2018
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,2535		85	0	0 13-2-2018
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,2133		85	0	0 13-2-2018
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,1542		85	0	0 13-2-2018
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,0731		85	0	0 13-2-2018
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,0155		85	0	0 13-2-2018
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 13-2-2018
F	ND8	Nordea Bank - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	115 13-2-2018
F	ND8	Nordea Bank - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	86 13-2-2018
F	ND8	Nordea Bank - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	66 13-2-2018
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 13-2-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	736,8200		737	0	0 13-2-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	737,0800		737	0	0 13-2-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	737,4300		737	0	0 13-2-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	711,8300		712	0	0 13-2-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	713,1400		713	0	0 13-2-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	716,4900		714	0	0 13-2-2018
F	NG8	National Grid - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,4300		40	0	0 13-2-2018
F	NG8	National Grid - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,1100		42	0	0 13-2-2018
F	NG8	National Grid - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,8200		46	0	0 13-2-2018
F	NG8	National Grid - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,8200		46	0	0 13-2-2018
F	NG8	National Grid - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,8200		46	0	0 13-2-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	16-2-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,6844		56	0	0 13-2-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,7264		56	0	0 13-2-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	20-4-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,7797		56	0	0 13-2-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,4686		54	0	0 13-2-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	21-9-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,6546		55	0	0 13-2-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,8127		55	0	0 13-2-2018
F	NK6	Sandvik - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	144,5446		145	0	0 13-2-2018
F	NK6	Sandvik - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	144,4925		144	0	0 13-2-2018
F	NK6	Sandvik - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SE										

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument 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	NL6	Nestle - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,5280		74	0	13-2-2018	
F	NL8	Nestle - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	13-2-2018	
F	NL8	Nestle - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	13-2-2018	
F	NL8	Nestle - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500		2	0	13-2-2018	
F	NL8	Nestle - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	13-2-2018	
F	NL8	Nestle - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	13-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7800		7	10	13-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	24	13-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7800		6	10	13-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	116	13-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8100		4	26	13-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	138	13-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200		2	35	13-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	255	13-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	35,0000	C	EUR	1,3700	1,3700	1,3700	2	1,3700	1,1200		1	2	133	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	35,0000	P	EUR	0,3200	0,3700	0,3200	6	0,3700	0,4000		0	97	402	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,6600	0,6600	0,6600	1	0,6600	0,5100		1	10	214	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,7900		1	10	469	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	37,0000	C	EUR	0,2700	0,2700	0,2200	10	0,2200	0,1800		0	35	369	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	37,0000	P	EUR	1,1800	1,1800	1,1300	2	1,1300	1,4600		1	6	806	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0700	3	0,0700	0,0600		0	13	669	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	38,0000	P	EUR	2,0700	2,2000	2,0700	10	2,2000	2,3400		2	79	650	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	601	13-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100		3	0	237	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	336	13-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2900		4	0	30	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	4	13-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2800		5	0	0	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	2	13-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2800		6	0	30	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2800		8	0	0	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7200		16	0	10	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7300		14	0	12	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	46	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7600		12	22	13-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	63	13-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7900		10	0	17	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	84	13-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8300		8	0	47	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	255	13-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8500		7	0	18	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	156	13-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8800		6	0	387	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1700		0	20	736	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	843	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	2	0,2600	0,2900		0	12	753	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	532	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,5400	0,5400	0,5200	2	0,5200	0,5700		1	2	982	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	1,7300	1,7300	1,7300	1	1,7300	1,5600		4	628	13-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	702	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	1,2100	1,2100	1,1100	3	1,1100	0,9700		1	11	822	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,2600		1	1	556	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	37,0000	C	EUR	0,6300	0,6300	0,5500	3	0,5500	0,5400		1	24	164	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	37,0000	P	EUR	1,6500	1,6700	1,6500	2	1,6700	1,8300		2	12	565	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,3200	5	0,3200	0,2800		0	27	615	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	2,3900	2,3900	2,3900	1	2,3900	2,5700		3	5	601	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	339	13-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	39,0000	P	EUR	3,2600	3,2600	3,2600	1	3,2600	3,4200		3	1	87	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	865	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3500		4	0	156	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	285	13-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000		6	0	100	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	2	13-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2900		8	0	0	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2900		9	0	20	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2900		10	0	0	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2900		14	0	0	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2900		19	0	0	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9500		6	0	0	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	1	13-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Stnd Option	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400		4	0	0	13-2-2018
O																	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	0	70 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,5800	0,5800	0,5800	2	0,5800	0,5200		1	25	131 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8200		3	0	54 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	37 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100		4	0	18 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	46 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800		4	0	0 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	30 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3600		6	0	10 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3300		8	0	0 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3100		10	0	1 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7400		16	0	5 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0700		0	5	107 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7600		14	0	287 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	5 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7900		12	0	37 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	32 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8300		10	0	52 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	71 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9000		8	0	123 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	1519 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9500		7	0	83 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	158 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	6,1500	6,1500	6,1500	1	6,1500	6,0400		6	10	147 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,5400	0,5400	0,5400	1	0,5400	0,5800		1	7	600 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2900		4	0	1116 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,9200	0,9400	0,9200	3	0,9300	0,9600		1	14	455 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7900		3	0	1428 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	34,0000	P	EUR	1,5000	1,5300	1,4600	4	1,4600	1,6100		2	7	990 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600		2	0	2433 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600		2	0	767 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200		2	0	674 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	2,4300	2,4300	2,4100	2	2,4100	2,6100		3	10	512 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,8700	0,8700	0,8700	2	0,8700	0,8300		1	2	510 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600		4	0	364 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	15,5000	0,5000	0,4400	2	0,4400	0,3800		0	9	309 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6200		6	0	289 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	34 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3700		10	0	200 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3500		15	0	125 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3500		20	0	45 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7900		10	0	175 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	35 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8700		8	0	329 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	46 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0400		6	0	193 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	160 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700		4	0	47 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	32,0000	P	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	1	1,5500	1,6400		2	10	603 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600		3	0	276 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	34,0000	P	EUR	2,3100	2,4000	2,2800	4	2,4000	2,4500		2	25	876 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	36,0000	C	EUR	1,9700	1,9700	1,9700	1	1,9700	1,9000		2	3	514 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000		4	0	590 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	38,0000	C	EUR	1,1900	1,1900	1,1900	1	1,1900	1,1200		1	5	484 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9600		5	0	508 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	583 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5500		7	0	206 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	44 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1200		11	0	37 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0300		16	0	60 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0100		21	0	18 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7800		10	0	40 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	34 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8800		8	0	665 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	117 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	6,2500	6,2500	6,2500	1	6,2500	6,1000		6	10	405 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	663 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	34,0000	C	EUR	3,4000	3,4000	3,4000	1	3,4000	3,1700		3	1	303 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	1347 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	36,0000	C	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	1	2,4000	2,2000		2	10	255 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0700		4	0	542 13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	1014 13-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	13-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0700		21	0	13-2-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,7193		36	0	13-2-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,7124		36	0	13-2-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,7006		36	0	13-2-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,6807		35	0	13-2-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,0287		34	0	13-2-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,0011		34	0	13-2-2018
F	NN8	NN Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900		2	0	13-2-2018
F	NN8	NN Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	13-2-2018
F	NN8	NN Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	13-2-2018
F	NN8	NN Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	13-2-2018
F	NN8	NN Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	13-2-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4569		4	0	13-2-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4561		4	0	13-2-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4546		4	0	13-2-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2621		4	0	13-2-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2594		4	0	13-2-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2559		4	0	13-2-2018
F	NO8	Nokia - Dividend	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	13-2-2018
F	NO8	Nokia - Dividend	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	13-2-2018
F	NO8	Nokia - Dividend	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	13-2-2018
F	NO8	Nokia - Dividend	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	13-2-2018
F	NO8	Nokia - Dividend	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	13-2-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,0593		36	0	13-2-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,0523		36	0	13-2-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,4806		34	0	13-2-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,4612		34	0	13-2-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,4391		34	0	13-2-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,4112		34	0	13-2-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,0188		58	0	13-2-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,0077		58	0	13-2-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,1386		57	0	13-2-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,1066		57	0	13-2-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,0698		57	0	13-2-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,1742		56	0	13-2-2018
F	NS8	Neste Oyj - Dividend	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	13-2-2018
F	NS8	Neste Oyj - Dividend	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	13-2-2018
F	NS8	Neste Oyj - Dividend	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	13-2-2018
F	NS8	Neste Oyj - Dividend	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	13-2-2018
F	NS8	Neste Oyj - Dividend	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1000		6	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1000		5	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1000		4	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000		3	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000		2	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	14	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100		1	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	23	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	29	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	33	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	3	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	20	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	41	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	5	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000		4	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000		6	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9000		8	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1000		10	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1000		8	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1100		6	1	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1200		5	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	1	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400		4	1	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	3	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500		2	22	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	22	13-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	NSI	NSI NV Stnd Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	28	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	12	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	16-3-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	16-3-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400	3	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9200	4	0	3	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	10	13-2-2018	
O	NSI	NSI NV Stnd Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9100	6	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9100	8	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9100	11	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9100	16	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1500	6	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1900	5	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2400	4	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700	2	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	28	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	3	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	4	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	1	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	9	13-2-2018	
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700	2	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0900	3	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	35	13-2-2018	
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200	4	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9600	6	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9400	8	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1000	8	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1300	6	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1900	4	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	7	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400	2	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	30	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	34,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,0700	1	1	13	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800	2	0	30	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	47	13-2-2018	
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400	3	0	23	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	77	13-2-2018	
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0600	5	0	8	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000	7	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9800	12	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9900	17	0	0	13-2-2018
F	NT6	Infineon Technologies AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5296	22	0	0	13-2-2018
F	NT6	Infineon Technologies AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2755	21	0	0	13-2-2018
F	NT6	Infineon Technologies AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2684	21	0	0	13-2-2018
F	NT6	Infineon Technologies AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2565	21	0	0	13-2-2018
F	NT6	Infineon Technologies AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2428	21	0	0	13-2-2018
F	NT6	Infineon Technologies AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2256	21	0	0	13-2-2018
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	300,3899	300	0	0	13-2-2018
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	295,2960	295	0	0	13-2-2018
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	295,1813	295	0	0	13-2-2018
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	295,0262	295	0	0	13-2-2018
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	295,0616	295	0	0	13-2-2018
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	295,0341	295	0	0	13-2-2018
F	OC6	OCI NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1246	18	0	0	13-2-2018
F	OC6	OCI NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1212	18	0	0	13-2-2018
F	OC6	OCI NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1152	18	0	0	13-2-2018
F	OC6	OCI NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1050	18	0	0	13-2-2018
F	OC6	OCI NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0534	18	0	0	13-2-2018
F	OC6	OCI NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9188	18	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	15,0000	C	EUR	2,8500	2,8500	2,8500	2	2,8500	3,1400	3	7	2	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	15,0000	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	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	59	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	8	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	19,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,1200	0	2	29	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	19,0000	P	EUR	1,1700	1,1700	1,1000	2	1,1000	1,0000	1	20	71	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	11	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	19,5000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	1	1,6500	1,4100	1	10	83	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	13	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	20,0000	P	EUR	2,2200	2,2200	2,2200	1	2,2200	1,8900	2	10	91	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	20,5000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0100	0	1	7	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800	2	0	27	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	94	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800	3	0	14	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	22	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	21,5000	P	EUR	3,6500	3,6500	3,6500	1	3,6500	3,3800	3	1	51	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	45	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8800	4	0	3	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3800	4	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	23,0000	P	EUR	5,0500	5,0500	5,0500	1	5,0500	4,8800	5	1	1	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8800	6	0	1	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8800	7	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1600	9	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2000	8	0	5	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	30	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2700	6	0	2	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	40	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	14,0000	C	EUR	4,1000	4,1000	4,1000	1	4,1000	4,3000	4	2	19	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	79	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	15,0000	C	EUR	3,1000	3,1000	3,1000	1	3,1000	3,3300	3	3	2	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	87	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400	2	0	116	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	51	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300	2	0	53	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	21	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	1	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	171	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	0,8600	1	1	208	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	18,5000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,7300	1	2	1	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100	1	0	1	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	72	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	19,0000	P	EUR	1,5200	1,5200	1,5200	1	1,5200	1,3900	1	10	128	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	19,5000	P	EUR	1,9000	1,9000	1,9000	1	1,9000	1,7300	2	1	1	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	281	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	20,0000	P	EUR	2,2500	2,3000	2,2500	2	2,3000	2,1300	2	8	111	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	20,5000	P	EUR	2,8000	2,8000	2,8000	1	2,8000	2,6000	3	5	17	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	114	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400	3	0	23	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	20	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100	4	0	3	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0900	0	20	106	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9700	4	0	66	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4500	4	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	62	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9300	5	0	1	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	19	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000	6	0	13	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8900	7	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	21	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8800	8	0	177	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8800	10	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700	3	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900	3	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300	2	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	50	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800	1	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700	2	0	5	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	54	13-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200	2	0	1	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000	3	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700	3	0	1	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5700	4	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	11	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100	4	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	23,0000	P	EUR	5,1500	5,1500	5,1500	1	5,1500	4,9500	5	1	3	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9200	6	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9000	7	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3600	6	0	22	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	80	13-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800	4	0	9	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	28	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	16,0000	C	EUR	3,0500	3,0500	3,0500	1	3,0500	2,9000	3	20	74	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,7900	1	5	49	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800	2	0	13	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	159	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	18,0000	C	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	1	1,5500	1,6000	2	1	55	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900	1	0	367	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	80	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	231	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	174	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000	3	0	105	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	459	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600	3	0	114	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	212	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2900	4	0	61	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	9	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	23,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700	5	0	40	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	118	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0800	6	0	25	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	10	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9800	8	0	21	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	4	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9400	10	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4300	6	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	2	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7300	5	0	57	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	15	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800	3	0	104	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	16,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,2100	1	10	34	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800	3	0	3	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	18,0000	C	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	2	2,0000	2,0700	2	10	231	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	18,0000	P	EUR	2,0500	2,1000	2,0500	4	2,0900	2,0200	2	41	127	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	88	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200	3	0	18	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	134	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	20,0000	P	EUR	3,2500	3,2500	3,2500	1	3,2500	3,1800	3	1	98	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	83	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100	4	0	25	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	110	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6900	5	0	35	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	93	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200	6	0	4	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	40	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4300	6	0	16	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	8	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2500	8	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	13-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1000	10	0	0	13-2-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6999	5	0	0	13-2-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6990	5	0	0	13-2-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6975	5	0	0	13-2-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6148	5	0	0	13-2-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6119	5	0	0	13-2-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6081	5	0	0	13-2-2018
F	OI6	Statoil - Stock Future	16-2-2018	0,0000		NOK	173,6123	173,6123	173,6123	1	173,6123	174,0139	174	20	20	13-2-2018
F	OI6	Statoil - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,1449	174	0	0	13-2-2018</

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
F	OI8	Statoil - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8804		1	0	13-2-2018	
F	OI8	Statoil - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8804		1	0	13-2-2018	
F	OK6	Orkla - Stock Future	16-2-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,5068		86	0	13-2-2018	
F	OK6	Orkla - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,5712		86	0	13-2-2018	
F	OK6	Orkla - Stock Future	20-4-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,0526		83	0	13-2-2018	
F	OK6	Orkla - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,1874		83	0	13-2-2018	
F	OK6	Orkla - Stock Future	21-9-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,4714		83	0	13-2-2018	
F	OK6	Orkla - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,7127		84	0	13-2-2018	
F	OL8	Old Mutual - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8000		7	0	13-2-2018	
F	OL8	Old Mutual - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9000		7	0	13-2-2018	
F	OL8	Old Mutual - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2000		7	0	13-2-2018	
F	OL8	Old Mutual - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4000		7	0	13-2-2018	
F	OL8	Old Mutual - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4000		7	0	13-2-2018	
F	OM6	OMV AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,9290		47	0	13-2-2018	
F	OM6	OMV AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,9200		47	0	13-2-2018	
F	OM6	OMV AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,9045		47	0	13-2-2018	
F	OM6	OMV AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,5285		46	0	13-2-2018	
F	OM6	OMV AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,4993		45	0	13-2-2018	
F	OM6	OMV AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,4625		45	0	13-2-2018	
F	ON6	Continental AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	223,5954		224	0	13-2-2018	
F	ON6	Continental AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	223,5525		224	0	13-2-2018	
F	ON6	Continental AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	223,4787		223	0	13-2-2018	
F	ON6	Continental AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	218,6055		219	0	13-2-2018	
F	ON6	Continental AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	218,4650		218	0	13-2-2018	
F	ON6	Continental AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	218,2883		218	0	13-2-2018	
F	ON8	Continental - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000		4	0	13-2-2018	
F	ON8	Continental - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8000		5	0	13-2-2018	
F	ON8	Continental - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	13-2-2018	
F	ON8	Continental - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	13-2-2018	
F	ON8	Continental - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	13-2-2018	
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	144,0433		144	0	13-2-2018	
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,9803		144	0	13-2-2018	
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,9016		144	0	13-2-2018	
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	141,1999		141	0	13-2-2018	
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	141,0386		141	0	13-2-2018	
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	140,8709		141	0	13-2-2018	
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	0,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	13-2-2018	
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	0,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018	
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	13-2-2018	
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	0,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018	
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	0,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	13-2-2018	
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	0,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018	
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	13-2-2018	
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018	
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	13-2-2018	
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018	
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	13-2-2018	
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018	
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	13-2-2018	
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018	
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,5000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0700		0	10	658	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	84	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	861	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	297	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,7000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100		0	2	583	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	22	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	104	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	16	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	10	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	2,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	2,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	0,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	0,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	44	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	0,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	0,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	0,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	75	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	73	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	66	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	130	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,4000	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	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	2	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1658	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	4635	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	560	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,0000	P	EUR	0,4900	0,4900	0,4900	2	0,4900	0,4700	0	50	1161	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	60	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700	1	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700	1	0	35	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	9	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	0,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	0,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	1	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	0,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	0,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	0,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	66	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	2	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	3	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	3	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700	1	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	1	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	0,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	61	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	662	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	67	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	2122	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	2140	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	10149	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	10237	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	2267	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	3128	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	233	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	294	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	55	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900	1	0	11	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900	2	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	1	0	10	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	0,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	21	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	50	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	324	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	3	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	415	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	875	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	2156	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	1768	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	456	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	1349	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	2,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0600	0	4	685	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	728	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	616	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	375	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	2	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	0	13-2-2018
F	OS8	Tod's - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000	2	0	0	13-2-2018
F	OS8	Tod's - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200	2	0	0	13-2-2018
F	OS8	Tod's - Div														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	OU6	Outotec OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5696	8	0	0	13-2-2018
F	OU6	Outotec OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5648	8	0	0	13-2-2018
F	OU6	Outotec OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5587	8	0	0	13-2-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	301,5898	302	0	0	13-2-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	301,4954	301	0	0	13-2-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	296,5299	297	0	0	13-2-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	296,3741	296	0	0	13-2-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	293,2603	293	0	0	13-2-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	293,2338	293	0	0	13-2-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	169,2437	169	0	0	13-2-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	169,1827	169	0	0	13-2-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	169,1032	169	0	0	13-2-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	165,6878	166	0	0	13-2-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	165,5298	166	0	0	13-2-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	165,4175	165	0	0	13-2-2018
F	PA6	Porsche Automobil Holding SE - PREF - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,4986	69	0	0	13-2-2018
F	PA6	Porsche Automobil Holding SE - PREF - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,4852	69	0	0	13-2-2018
F	PA6	Porsche Automobil Holding SE - PREF - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,4623	69	0	0	13-2-2018
F	PA6	Porsche Automobil Holding SE - PREF - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,9238	68	0	0	13-2-2018
F	PA6	Porsche Automobil Holding SE - PREF - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,8802	68	0	0	13-2-2018
F	PA6	Porsche Automobil Holding SE - PREF - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,8252	68	0	0	13-2-2018
F	PC6	Atlas Copco A - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	336,7875	337	0	0	13-2-2018
F	PC6	Atlas Copco A - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	336,6661	337	0	0	13-2-2018
F	PC6	Atlas Copco A - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	336,5078	337	0	0	13-2-2018
F	PC6	Atlas Copco A - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	329,2786	329	0	0	13-2-2018
F	PC6	Atlas Copco A - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	328,9646	329	0	0	13-2-2018
F	PC6	Atlas Copco A - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	328,7415	329	0	0	13-2-2018
F	PD6	Prudential - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1799,0600	1799	0	0	13-2-2018
F	PD6	Prudential - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1799,6700	1800	0	0	13-2-2018
F	PD6	Prudential - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1767,0300	1767	0	0	13-2-2018
F	PD6	Prudential - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1768,4400	1768	0	0	13-2-2018
F	PD6	Prudential - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1755,1700	1755	0	0	13-2-2018
F	PD6	Prudential - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1758,5000	1759	0	0	13-2-2018
F	PD8	Prudential - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,4400	43	0	0	13-2-2018
F	PD8	Prudential - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,6100	46	0	0	13-2-2018
F	PD8	Prudential - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,7000	46	0	0	13-2-2018
F	PD8	Prudential - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,7000	46	0	0	13-2-2018
F	PD8	Prudential - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,7000	46	0	0	13-2-2018
F	PF6	Petrofac - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	403,9100	404	0	0	13-2-2018
F	PF6	Petrofac - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	404,0500	404	0	0	13-2-2018
F	PF6	Petrofac - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	387,1600	387	0	0	13-2-2018
F	PF6	Petrofac - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	387,4700	387	0	0	13-2-2018
F	PF6	Petrofac - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	379,6400	380	0	0	13-2-2018
F	PF6	Petrofac - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	380,3600	380	0	0	13-2-2018
F	PH6	Philips NV Koninklijke - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,0094	30	0	9	13-2-2018
F	PH6	Philips NV Koninklijke - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,0036	30	0	0	13-2-2018
F	PH6	Philips NV Koninklijke - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,9937	30	0	0	13-2-2018
F	PH6	Philips NV Koninklijke - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,2172	29	0	0	13-2-2018
F	PH6	Philips NV Koninklijke - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,1984	29	0	0	13-2-2018
F	PH6	Philips NV Koninklijke - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,1748	29	0	0	13-2-2018
F	PH8	Philips Koninklijke - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	13-2-2018
F	PH8	Philips Koninklijke - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	0	13-2-2018
F	PH8	Philips Koninklijke - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	0	13-2-2018
F	PH8	Philips Koninklijke - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	13-2-2018
F	PH8	Philips Koninklijke - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300	3	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	28,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700	1	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	28,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	29,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	29,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	29,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	29,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	29,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	29,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	29,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	29,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	30,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	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	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900	3	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	33,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	33,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900	3	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900	4	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9900	5	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9900	6	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9900	8	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9900	10	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0600	6	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400	4	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100	3	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100	2	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700	1	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	1	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300	1	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800	2	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800	3	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0400	4	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200	5	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0100	6	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0100	8	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0100	10	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0200	15	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0200	20	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	20-4-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500	4	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700	3	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400	3	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100	2	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	20-4-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900	1	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	20-4-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	20-4-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	20-4-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200	2	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	20-4-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300	3	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1300	4	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	20-4-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	20-4-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1000	5	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0400	6	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0400	8	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0200	10	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0							

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open interest	Open Interest Date	
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400		2	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3600		3	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200		5	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9300		6	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8900		7	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8400		9	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8400		11	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8100		16	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,8200		21	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9200		6	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700		4	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900		3	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-9-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000		2	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-9-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100		2	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100		3	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8700		4	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4200		5	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1600		7	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0300		9	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9600		11	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9100		16	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9200		21	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1400		6	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3100		5	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3500		5	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600		3	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600		2	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6900		3	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900		2	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100		3	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300		1	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500		4	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7200		6	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5500		7	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4000		7	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0800		11	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9900		16	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9700		21	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3100		5	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700		2	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100		4	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100		3	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600		3	0	0	13-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-6-2019	30,0000	P	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		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	28,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	0	13-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	28,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	13-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	13-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	711	13-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	29,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	13-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	29,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	13-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	29,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	13-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	29,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	1	13-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	85	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	388	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	29,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	26	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	29,6000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	-	4	0,2000	0,1600		100	213	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	29,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	48	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	29,8000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	-	1	0,2500	0,2200		0	1	346	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,4400	0,4400	0,3200	-	9	0,3200	0,3000		0	60	568	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,2600	-	10	0,2600	0,2900		0	146	1398	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	30,5000	C	EUR	0,2000	0,2200	0,1200	-	11	0,1200	0,0900		0	38	268	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	30,5000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	-	1	0,5500	0,5900		1	1	222	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	31,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,0800	-	7	0,0800	0,0200		0	7	532	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	31,0000	P	EUR	0,9000	0,9800	0,9000	-	15	0,9800	1,0100		1	250	900	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	31,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	124	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	31,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	65	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	-	1	0,0200	0,0100		0	10	1125	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	32,0000	P	EUR	1,8600	1,9400	1,7900	-	12	1,9300	2,0000		2	194	1347	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	32,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	32,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	0	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1452	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	33,0000	P	EUR	2,9300	2,9300	2,8200	-	9	2,9200	2,9900		3	112	1681	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	33,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	31	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	33,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900		3	0	10	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0100	-	3	0,0100	0,0100		0	12	3486	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	34,0000	P	EUR	3,8400	3,9200	3,8400	-	2	3,9200	3,9900		4	7	707	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	557	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9900		5	0	77	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1047	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	36,0000	P	EUR	5,8500	5,9000	5,8500	-	2	5,9000	5,9900		6	13	117	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	21	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	38,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9900		8	0	49	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9900		10	0	7	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0200		8	0	597	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	221	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0600		6	0	127	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	262	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400		4	0	136	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	-	1	0,1400	0,1300		0	30	561	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100		3	0	20	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	-	3	0,1900	0,2000		0	24	473	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100		2	0	140	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	-	2	0,3000	0,3100		0	19	719	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	161	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	-	1	0,5000	0,5100		1	1	1014	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	4	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	29,5000	P	EUR	0,6100	0,6300	0,6100	-	2	0,6300	0,6600		1	11	42	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,9600	0,9600	0,9000	-	5	0,9000	0,8700		1	25	787	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,8700	0,8700	0,8400	-	3	0,8500	0,8700		1	14	2739	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	31,0000	C	EUR	0,5400	0,5400	0,4500	-	4	0,4500	0,4200		0	24	414	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	31,0000	P	EUR	1,3700	1,3700	1,3700	-	1	1,3700	1,4300		1	1	2074	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,2700	0,2900	0,1900	-	7	0,1900	0,1800		0	40	3848	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	32,0000	P	EUR	2,0500	2,1500	2,0500	-	13	2,1500	2,1800		2	112	3085	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,0900	-	6	0,0900	0,0800		0	6	1092	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	33,0000	P	EUR	2,8700	2,9300	2,8700	-	2	2,9300	3,0800		3	940	6	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0500	-	9	0,0500	0,0300		0	63	2103	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	34,0000	P	EUR	3,9100	4,0000	3,8900	-	4	4,0000	4,0400		4	33	1225	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0300	-	9	0,0300	0,0100		0	37	3306	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	35,0000	P	EUR	4,8000	4,8600	4,8000	-	2	4,8600	5,0200		5	6	685	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0200	0,0300	0,0200	-	2	0,0300	0,0100		0	4	2184	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	36,0000	P	EUR	5,8600	5,8600	5,8600	-	1	5,8600	6,0100		6	3	878	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	672	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0100		8	0	140	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	278	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0100		10	0	222	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	518	13-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0200						

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	29,5000	P	EUR	1,0000	1,0000	0,9600	3	0,9600	0,9900		1	7	57 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	30,0000	C	EUR	1,3100	1,3100	1,3100	2	1,3100	1,1900		1	2	182 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	30,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,2000		1	2	416 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	31,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8200	3	0,8200	0,7300		1	21	2212 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	31,0000	P	EUR	1,6700	1,7000	1,6300	3	1,7000	1,7300		2	32	75 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,4500	5	0,4500	0,4200		0	7	233 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	32,0000	P	EUR	2,3400	2,3400	2,3400	2	2,3400	2,4200		2	5	487 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,2200		0	1	303 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300		3	0	196 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1600	2	0,1600	0,1200		0	2	201 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	34,0000	P	EUR	4,0700	4,0700	4,0700	1	4,0700	4,1200		4	2	155 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	20 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1000		5	0	18 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	187 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0400		6	0	20 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	84 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0400		8	0	45 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0200		10	0	0 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0300		15	0	311 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	92 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0600		10	0	509 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	1763 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0600		8	0	351 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	429 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600		6	0	63 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	367 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2200		5	0	66 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,4400	0,4400	0,4400	1	0,4400	0,4400		0	34	463 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600		4	0	131 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,5900	5	0,5900	0,6100		1	34	462 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	28,0000	C	EUR	2,8300	2,8500	2,7500	3	2,7500	2,7200		3	18	1178 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	28,0000	P	EUR	1,1300	1,1300	1,1300	1	1,1300	1,1500		1	1	2281 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	29,0000	C	EUR	2,2100	2,2100	2,1000	7	2,1000	2,0400		2	103	317 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	29,0000	P	EUR	1,5100	1,5100	1,4900	8	1,4900	1,5400		2	200	1169 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	30,0000	C	EUR	1,6400	1,6400	1,6400	1	1,6400	1,4600		1	0	1658 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	30,0000	P	EUR	2,0400	2,0400	2,0100	2	2,0100	2,0400		2	13	4448 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,7300	0,7300	0,6600	8	0,6600	0,6500		1	52	1704 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	32,0000	P	EUR	3,2900	3,2900	3,2300	3	3,2700	3,3600		3	36	2538 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,3200	0,3200	0,2800	6	0,2800	0,2500		0	93	2169 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	34,0000	P	EUR	5,0000	5,0000	4,9600	3	4,9600	5,0200		5	8	1749 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1800	2	0,1800	0,1500		0	3	3156 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	35,0000	P	EUR	5,8000	5,8000	5,8000	1	5,8000	5,9300		6	5	475 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1000	4	0,1000	0,1000		0	15	1371 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	36,0000	P	EUR	6,8100	6,8100	6,7500	2	6,7500	6,8900		7	2	664 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0400		0	5	1295 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8400		9	0	264 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5345 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	40,0000	P	EUR	10,6000	10,6000	10,6000	1	10,6000	10,8400		11	6	640 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	180 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8100		16	0	214 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,8200		21	0	279 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2700		6	0	241 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,5900	0,5900	0,5800	3	0,5800	0,5900		1	21	845 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100		5	0	82 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	329 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100		3	0	122 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	28,0000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,6000	3	1,6500	1,6800		2	19	394 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800		2	0	3 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000		2	0	31 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600		2	0	880 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	30,0000	P	EUR	2,5500	2,5500	2,5500	2	2,5500	2,6100		3	2	740 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	32,0000	C	EUR	1,1400	1,1400	1,0700	3	1,0900	1,0700		1	14	630 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	32,0000	P	EUR	3,8000	3,8300	3,8000	2	3,8300	3,8700		4	3	893 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,6300	0,6300	0,6300	1	0,6300	0,5900		1	10	519 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	34,0000	P	EUR	5,2600	5,3600	5,2600	2	5,3600	5,4200		5	20	795 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,3400	0,3400	0,3400	1	0,3400	0,3300		0	15	418 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1600		7	0	138 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,1900		0	1	252 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	38,0000	P	EUR	8,9000	8,9000	8,9000	2	8,9000	9,0300		9	25	31 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	1754 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	40,0000	P	EUR	10,8000	10,8000	10,8000	2	10,8000	10,9600		11	24	123 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	4 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9100		16	0	115 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1600	8	0	561	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,5300	0,5300	0,5300	4	0,5300	0,5200	1	100	2388	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3700	6	0	324	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	4140	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000	6	0	792	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	25,0000	P	EUR	1,0800	1,0800	1,0800	1	1,0800	1,0700	1	10	1460	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	26,0000	C	EUR	4,9000	4,9000	4,9000	1	4,9000	4,7000	5	2	1353	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	2631	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	28,0000	C	EUR	3,4200	3,4200	3,4200	1	3,4200	3,3200	3	4	1600	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	28,0000	P	EUR	1,9900	2,0500	1,9900	3	2,0500	2,0600	2	160	4829	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300	3	0	0	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	29,0000	P	EUR	2,4800	2,4800	2,4500	3	2,4500	2,5000	3	1014	1148	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	30,0000	C	EUR	2,3300	2,3300	2,3300	1	2,3300	2,2200	2	3	3871	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	30,0000	P	EUR	2,9400	2,9900	2,9400	2	2,9900	3,0200	3	40	5963	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	32,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,4300	1	1000	2992	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	32,0000	P	EUR	4,1700	4,2100	4,1700	4	4,2000	4,2500	4	57	3808	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	1159	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	34,0000	P	EUR	5,7000	5,7000	5,7000	2	5,7000	5,7200	6	25	1163	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,7400	0,7400	0,7200	3	0,7200	0,7000	1	3	7366	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5400	7	0	927	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5400	1	1	340	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4000	7	0	82	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	8775	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0800	11	0	505	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	62	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9900	16	0	0	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	556	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	50,0000	P	EUR	20,8500	20,8500	20,8500	1	20,8500	20,9600	21	10	240	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7500	6	0	2	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700	2	0	1976	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800	4	0	27	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100	3	0	83	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7600	3	0	155	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1000	4	0	1394	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	35,0000	C	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	1	1,3000	1,1700	1	40	578	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6900	8	0	1148	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	635	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0800	12	0	40	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	188	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8100	22	0	50	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0300	20	0	9	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	280	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0600	15	0	53	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	765	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1400	10	0	193	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	2279	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3200	8	0	177	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	22,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,2700	1	4000	6343	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6700	7	0	342	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600	2	0	7178	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9600	6	0	638	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300	2	0	541	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3100	5	0	1598	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200	3	0	1245	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	28,0000	C	EUR	4,2400	4,2400	4,2400	1	4,2400	4,1300	4	5	1820	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5600	4	0	1348	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	30,0000	C	EUR	3,2000	3,2000	3,2000	1	3,2000	3,1600	3	2	1606	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600	5	0	3980	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600	2	0	2864	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1400	8	0	702	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,7900	0,7900	0,7900	2	0,7900	0,7900	1	40	775	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4200	12	0	298	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	33	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9400	22	0	62	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0300	20	0	20	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	10,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,1000	0	1	140	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0300	15	0	368	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	206	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1900	10	0	105	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	2495	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5200	9	0	38	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400	2	0	1236	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0300	7	0	1050	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	24,0000	P	EUR	2,7600	2,7600	2,7600	1	2,7600	2,8000	3	20	657	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3800	6	0	280	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	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	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	40,0000	P	EUR	13,5000	13,5000	13,5000	1	13,5000	13,5900	14	2	206	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	258	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,8800	23	0	8	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0600	15	0	28	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	15,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,7400	1	1	203	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2700	10	0	318	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900	2	0	440	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7900	7	0	270	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	25,0000	P	EUR	4,0000	4,0000	4,0000	1	4,0000	4,0500	4	1	291	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1900	6	0	159	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5600	5	0	156	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2200	5	0	343	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6700	6	0	2271	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	30,0000	C	EUR	4,5000	4,5000	4,5000	1	4,5000	4,3600	4	2	640	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	30,0000	P	EUR	6,8500	6,8500	6,8500	1	6,8500	6,8900	7	5	365	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400	4	0	806	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	32,0000	P	EUR	8,1500	8,1500	8,1500	1	8,1500	8,2200	8	5	2179	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	35,0000	C	EUR	2,7500	2,7500	2,7500	1	2,7500	2,7500	3	3	402	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4300	10	0	756	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	40,0000	C	EUR	1,8400	1,8400	1,8400	1	1,8400	1,7400	2	3	570	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4900	14	0	385	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	228	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6000	24	0	61	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3700	10	0	8	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500	2	0	150	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5800	8	0	1	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	24,0000	P	EUR	4,1600	4,1600	4,0700	2	4,0700	4,2100	4	21	140	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0400	7	0	92	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7100	5	0	277	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7600	5	0	155	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	30,0000	P	EUR	7,5500	7,5500	7,5500	1	7,5500	7,6400	8	3	142	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	35,0000	C	EUR	3,2500	3,2500	3,1500	2	3,1500	3,2100	3	4	296	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2100	11	0	200	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700	3	0	35	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9800	12	0	0	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600	2	0	111	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2400	15	53	0	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,9800	0,9800	0,9800	1	0,9800	1,0200	1	10	163	13-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	50,0000	P	EUR	24,1000	24,1000	24,1000	1	24,1000	24,0500	24	10	46	13-2-2018
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,2391	43	0	0	13-2-2018
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,2308	43	0	0	13-2-2018
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,2166	43	0	0	13-2-2018
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,2627	42	0	0	13-2-2018
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,2355	42	0	0	13-2-2018
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,2013	42	0	0	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500	4	0	5	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	14	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500	3	0	0	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	49	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500	2	0	0	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	117	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600	2	0	0	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	42	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	15	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	124	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	17	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	70	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	769	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	4167	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	358	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	31,0000	P	EUR	0,8700	0,8700	0,7000	3	0,7500	0,8200	1	22	648	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	525	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	32,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600	2	0	103	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1130	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500	3	0	7	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	25	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500	4	0	10	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7500	6	0	0	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7500	8	0	0	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7500	10	0	0	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2500	8	0	0	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2500	6	0	0	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	24,0												

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	10 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	90 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0	3 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	46 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	109 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	3756 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	40 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	31,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,3500		1	1	184 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	6790 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400		2	0	382 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	34 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700		0	0	23 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	115 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000		4	0	54 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	32 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7600		6	0	58 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7600		8	0	0 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7600		10	0	7 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7600		15	0	2 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7600		20	0	1 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5300		4	0	1 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	1	1 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300		3	0	0 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	30	0 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900		2	0	0 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	4 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	3 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	0 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	30,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,3900		1	1	9 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	30,0000	P	EUR	1,1200	1,1200	1,0500	2	1,0500	1,1600		1	21	41 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	5 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	31,0000	P	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	1	1,5500	1,7100		2	1	26 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	11 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400		2	0	0 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	5 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1100		3	0	11 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2000		0	1	14 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9700		4	0	0 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	2 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8300		6	0	0 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	6 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7800		8	0	0 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2700		8	0	0 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	12 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3300		6	0	1 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	310 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100		5	0	26 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	103 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900		3	0	57 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	146 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400		2	0	13 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	94 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900		2	0	557 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	317 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	224 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300		4	0	211 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	129 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2700		5	0	85 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	70 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0900		7	0	27 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	19 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9700		11	0	70 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9500		16	0	0 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9600		21	0	121 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2800		8	0	0 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	1	0,3100	0,3000		0	7	285 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3800		6	0	11 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	103 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000		5	0	10 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	93 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600		3	0	24 13-2-2018
O	PLT															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6700		6	0	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	25 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5300		7	0	25 13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1200		11	0	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	9	13-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0100		16	0	13-2-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	15-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9095		3	0	13-2-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9089		3	0	13-2-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9079		3	0	13-2-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8863		3	0	13-2-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8845		3	0	13-2-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8821		3	0	13-2-2018
F	PM8	Banco BPM - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	13-2-2018
F	PM8	Banco BPM - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	13-2-2018
F	PM8	Banco BPM - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	13-2-2018
F	PM8	Banco BPM - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	13-2-2018
F	PM8	Banco BPM - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	13-2-2018
F	PN6	Postnl NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8239		4	0	13-2-2018
F	PN6	Postnl NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8232		4	0	13-2-2018
F	PN6	Postnl NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7019		4	0	13-2-2018
F	PN6	Postnl NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6998		4	0	13-2-2018
F	PN6	Postnl NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6475		4	0	13-2-2018
F	PN6	Postnl NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6445		4	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	10	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	2	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	6	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	2	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	1324	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		2	524	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	760	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	73	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		1	732	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	3	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	80	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	635	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	-	0,0100	0,0100		0	51	1083 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,0000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	-	0,1400	0,1800		0	1	1514 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	3206	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,1000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	-	0,2200	0,2800		0	150	430 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,2000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	-	0,0100	0,0100		0	1	1655 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	515	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	466	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	23	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	557	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	5,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	-	1,1500	1,1800		1	1	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200		2	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200		2	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	2	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	14	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	371 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	232	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,2000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	-	0,6500	0,6300		1	3	4516 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	381	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	1110	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	1221	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,5000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	-	0,4000	0,3600		3	576	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	590	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,6000												

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	16-3-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	2255	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,1000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0400	0	1	14681	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	521	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	5840	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,2000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	1	0,3800	0,4000	0	1	3542	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1246	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	403	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2327	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	780	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,5000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	10	11	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	484	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	885	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	135	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	100	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	27	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	603	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	654	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	164	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800	2	0	72	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1800	3	0	560	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	100	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	11	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,8000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	4	0,1600	0,1700	0	4000	4055	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	19	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	2001	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	23	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	8	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	52	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	55	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	62	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,2000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0300	0	50	136	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	365	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	13	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	5	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	50	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000	2	0	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200	2	0	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	2,0000	C	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	1,8200	2	1	739	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	8	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	63	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	14	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	1510	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1785	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	597	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	565	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	1858	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,4000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1000	0	866	12	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	3645	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,5000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	2	0,1200	0,1400	0	571	6609	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	779	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,6000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	2	0,1600	0,1700	0	101	1392	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	757	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	2701	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1100	0	1	5060	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	5326	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,2000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0600	6	0,0600	0,0600	0	272	13343	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	3021	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1639	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	1715	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	5879	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,5000	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	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000		3	0	395 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	4	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3000		4	0	3260 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200		2	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	0 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	7	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,8300		1	2	3 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0800		1	1	12 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		0	1	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	27	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	200 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	108	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,6000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3500		0	1	185 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	792	13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	385 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	387 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,0000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	2	0,1700	0,1600		0	110	1571 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,0000	P	EUR	0,4700	0,4700	0,4700	1	0,4700	0,5000		1	150	644 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	411 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	451 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	670 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	282 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	407 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	223 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	201 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600		2	0	56 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200		2	0	4 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	47 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	119 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	10 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	5545 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	462 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,5000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4500		0	10	2658 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,5000	P	EUR	0,2500	0,2700	0,2500	2	0,2700	0,2800		0	6	4929 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	0 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	10 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	114 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,8000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,4300		0	1	33 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	4979 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	4,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5600		1	10	2502 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	503 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	291 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	146 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	80 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	4,5000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1000		0	20	1718 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	2181 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	2842 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	721 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	647 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700		2	0	1002 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200		2	0	2267 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	2 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	2,5000	C	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,3300		1	2	302 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	1 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	2083 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	1165 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	4313 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	3,5000	P	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,4400		0	1	4121 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	4,0000	C	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	2	0,3100	0,2900		0	25	2174 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	4,0000	P	EUR	0,7300	0,7500	0,7300	2	0,7500	0,7400		1	2	1882 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	668 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	296 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	5,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0800		0	50	1336 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	91 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	88 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900		2	0	2989 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	142 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	199 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	3,5000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5400		1	2	1251 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	365 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	441 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	231 13-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	4,5000	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
F	PP6	Partners Group Holding - Stock Future	15-6-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	652,8424	653	0	0	13-2-2018
F	PP6	Partners Group Holding - Stock Future	21-9-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	652,0968	652	0	0	13-2-2018
F	PP6	Partners Group Holding - Stock Future	21-12-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	651,3213	651	0	0	13-2-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	653,0200	653	0	0	13-2-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	653,2400	653	0	0	13-2-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	643,5600	644	0	0	13-2-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	644,0700	644	0	0	13-2-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	636,5500	637	0	0	13-2-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	637,7500	638	0	0	13-2-2018
F	PR8	Pearson - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0000	26	0	0	13-2-2018
F	PR8	Pearson - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,0000	28	0	0	13-2-2018
F	PR8	Pearson - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0000	29	0	0	13-2-2018
F	PR8	Pearson - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0000	29	0	0	13-2-2018
F	PR8	Pearson - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0000	29	0	0	13-2-2018
F	PS6	ProSieben Sat 1 Media AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,4694	29	0	0	13-2-2018
F	PS6	ProSieben Sat 1 Media AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,4637	29	0	0	13-2-2018
F	PS6	ProSieben Sat 1 Media AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,4540	29	0	0	13-2-2018
F	PS6	ProSieben Sat 1 Media AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4181	27	0	0	13-2-2018
F	PS6	ProSieben Sat 1 Media AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4006	27	0	0	13-2-2018
F	PS6	ProSieben Sat 1 Media AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3784	27	0	0	13-2-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	16-2-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3017	21	0	0	13-2-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	16-3-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3177	21	0	0	13-2-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	20-4-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3381	21	0	0	13-2-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	15-6-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3727	21	0	0	13-2-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	21-9-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4456	21	0	0	13-2-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	21-12-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5076	22	0	0	13-2-2018
F	PV8	BPER Banca - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	13-2-2018
F	PV8	BPER Banca - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	13-2-2018
F	PV8	BPER Banca - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	13-2-2018
F	PV8	BPER Banca - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	13-2-2018
F	PV8	BPER Banca - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	13-2-2018
F	PY6	Prysmian SpA - Stock Future	15-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2396	26	0	1	13-2-2018
F	PY6	Prysmian SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2346	26	0	0	13-2-2018
F	PY6	Prysmian SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2260	26	0	0	13-2-2018
F	PY6	Prysmian SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7415	26	0	0	13-2-2018
F	PY6	Prysmian SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7249	26	0	0	13-2-2018
F	PY6	Prysmian SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7042	26	0	0	13-2-2018
F	QA6	John Wood Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	599,8200	600	0	0	13-2-2018
F	QA6	John Wood Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	600,0200	600	0	0	13-2-2018
F	QA6	John Wood Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	582,8900	583	0	0	13-2-2018
F	QA6	John Wood Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	583,3600	583	0	0	13-2-2018
F	QA6	John Wood Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	575,6700	576	0	0	13-2-2018
F	QA6	John Wood Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	576,7600	577	0	0	13-2-2018
F	QB6	Shire - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3181,1000	3181	0	0	13-2-2018
F	QB6	Shire - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3158,3900	3158	0	0	13-2-2018
F	QB6	Shire - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3159,9100	3160	0	0	13-2-2018
F	QB6	Shire - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3162,4400	3162	0	0	13-2-2018
F	QB6	Shire - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3163,9900	3164	0	0	13-2-2018
F	QB6	Shire - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3169,9700	3170	0	0	13-2-2018
F	QB8	Shire - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1000	25	0	0	13-2-2018
F	QB8	Shire - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1000	25	0	0	13-2-2018
F	QB8	Shire - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1000	25	0	0	13-2-2018
F	QB8	Shire - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1000	25	0	0	13-2-2018
F	QB8	Shire - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1000	25	0	0	13-2-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	15-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6539	5	0	350	13-2-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6530	5	0	0	13-2-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6515	5	0	0	13-2-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6489	5	0	0	13-2-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5410	5	0	0	13-2-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5373	5	0	0	13-2-2018
F	QC8	ENEL - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	0	13-2-2018
F	QC8	ENEL - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	13-2-2018
F	QC8	ENEL - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	13-2-2018
F	QC8	ENEL - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	13-2-2018
F	QC8	ENEL - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	13-2-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	15-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3518	13	0	0	13-2-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3493	13	0	0	13-2-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3449	13	0	0	13-2-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9375	13	0	0	13-2-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9292	13	0	0	13-2-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5090	13	0	0	13-2-2018
F	QD8	ENI - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	13-2-2018
F	QD8	ENI - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	13-2-2018
F	QD8	ENI - Dividend Future	18-12-2020	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	QF8	Atlantia - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2395		1	0	13-2-2018
F	QF8	Atlantia - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3540		1	0	13-2-2018
F	QF8	Atlantia - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3540		1	0	13-2-2018
F	QF8	Atlantia - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3540		1	0	13-2-2018
F	QG6	Saipem SpA - Stock Future	15-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3210		3	0	13-2-2018
F	QG6	Saipem SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3203		3	0	13-2-2018
F	QG6	Saipem SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3192		3	0	13-2-2018
F	QG6	Saipem SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3174		3	0	13-2-2018
F	QG6	Saipem SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3152		3	0	13-2-2018
F	QG6	Saipem SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3125		3	0	13-2-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,8191		46	0	13-2-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,8103		46	0	13-2-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,1455		44	0	13-2-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,1207		44	0	13-2-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,0923		44	0	13-2-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,0567		44	0	13-2-2018
F	QI6	Carlsberg B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	703,1763		703	0	13-2-2018
F	QI6	Carlsberg B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	686,9565		687	0	13-2-2018
F	QI6	Carlsberg B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	686,6896		687	0	13-2-2018
F	QI6	Carlsberg B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	686,3290		686	0	13-2-2018
F	QI6	Carlsberg B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	686,4119		686	0	13-2-2018
F	QI6	Carlsberg B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	686,3482		686	0	13-2-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	501,5765		502	0	13-2-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	501,3572		501	0	13-2-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	479,0883		479	0	13-2-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	478,7510		479	0	13-2-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	478,2043		478	0	13-2-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	477,6356		478	0	13-2-2018
F	QK8	Swisscom - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000		22	0	13-2-2018
F	QK8	Swisscom - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000		22	0	13-2-2018
F	QK8	Swisscom - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000		22	0	13-2-2018
F	QK8	Swisscom - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000		22	0	13-2-2018
F	QK8	Swisscom - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000		22	0	13-2-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	122,8942		123	0	13-2-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	122,8405		123	0	13-2-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	119,2742		119	0	13-2-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	119,1901		119	0	13-2-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	119,0538		119	0	13-2-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	118,9123		119	0	13-2-2018
F	QM6	Schindler Holding - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	218,5898		219	0	13-2-2018
F	QM6	Schindler Holding - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	218,4942		218	0	13-2-2018
F	QM6	Schindler Holding - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	215,1763		215	0	13-2-2018
F	QM6	Schindler Holding - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	215,0243		215	0	13-2-2018
F	QM6	Schindler Holding - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	214,7782		215	0	13-2-2018
F	QM6	Schindler Holding - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	214,5228		215	0	13-2-2018
F	QN6	SGS - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2328,8909		2329	0	13-2-2018
F	QN6	SGS - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2327,8728		2328	0	13-2-2018
F	QN6	SGS - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2251,6368		2252	0	13-2-2018
F	QN6	SGS - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2250,0479		2250	0	13-2-2018
F	QN6	SGS - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2247,4751		2247	0	13-2-2018
F	QN6	SGS - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2244,8023		2245	0	13-2-2018
F	QN8	SGS - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,0000		75	0	13-2-2018
F	QN8	SGS - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,0000		74	0	13-2-2018
F	QN8	SGS - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,0000		76	0	13-2-2018
F	QN8	SGS - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,0000		78	0	13-2-2018
F	QN8	SGS - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,0000		78	0	13-2-2018
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,3956		93	0	13-2-2018
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,3548		93	0	13-2-2018
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,3038		93	0	13-2-2018
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	88,1416		88	0	13-2-2018
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	88,0411		88	0	13-2-2018
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,9364		88	0	13-2-2018
F	QO8	Swiss Re - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9600		5	0	13-2-2018
F	QO8	Swiss Re - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2000		5	0	13-2-2018
F	QO8	Swiss Re - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4500		5	0	13-2-2018
F	QO8	Swiss Re - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900		6	0	13-2-2018
F	QO8	Swiss Re - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900		6	0	13-2-2018
F	OR6	ABB (SEK) - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,0928		195	0	13-2-2018
F	OR6	ABB (SEK) - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,0224		195	0	13-2-2018
F	OR6	ABB (SEK) - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	194,9307		195	0	13-2-2018
F	OR6	ABB (SEK) - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	194,7953		195	0	13-2-2018
F	OR6	ABB (SEK) - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	194,6092		195	0	13-2-2018
F	OR6	ABB (SEK) - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	194,4768		194	0	13-2-2018
F	QT8	AZA - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0550		0	0	13-2-2018
F	QT8	AZA - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	13-2-2018
F	QT8	AZA - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0750		0	0	13-2-2018
F	QT8	AZA - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0750		0	0	13-2-2018
F	QT8	AZA - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	RA6	Randstad Holding NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,1700	54	0	0	13-2-2018
F	RA6	Randstad Holding NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,1395	54	0	0	13-2-2018
F	RA6	Randstad Holding NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,1047	54	0	0	13-2-2018
F	RA6	Randstad Holding NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,0610	54	0	0	13-2-2018
F	RA8	Randstad Holding - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700	2	0	0	13-2-2018
F	RA8	Randstad Holding - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	0	13-2-2018
F	RA8	Randstad Holding - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	0	13-2-2018
F	RA8	Randstad Holding - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	0	13-2-2018
F	RA8	Randstad Holding - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	0	13-2-2018
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6384,2100	6384	0	0	13-2-2018
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6386,3800	6386	0	0	13-2-2018
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6285,4700	6285	0	0	13-2-2018
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6290,4900	6290	0	0	13-2-2018
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6226,9600	6227	0	0	13-2-2018
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6238,7600	6239	0	0	13-2-2018
F	RB8	Reckitt Benckiser Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,0000	173	0	0	13-2-2018
F	RB8	Reckitt Benckiser Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,0000	173	0	0	13-2-2018
F	RB8	Reckitt Benckiser Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,0000	173	0	0	13-2-2018
F	RB8	Reckitt Benckiser Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,0000	173	0	0	13-2-2018
F	RB8	Reckitt Benckiser Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,0000	173	0	0	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600	3	0	123	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	89	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600	2	0	420	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3121	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	25,0000	C	EUR	1,1300	1,1300	1,0500	6	1,0600	0,9700	1	1800	5399	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	25,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0700	6	0,0700	0,0700	0	6	1805	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	25,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	0	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	25,2000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,0900	4	0,1000	0,1000	0	130	2703	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	25,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	15	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	25,4000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1200	6	0,1200	0,1500	0	102	782	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	25,5000	C	EUR	0,5800	0,6600	0,5500	6	0,6600	0,4900	0	25	1277	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	25,5000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1400	4	0,1400	0,1800	0	44	894	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	25,6000	C	EUR	0,4900	0,4900	0,4900	1	0,4900	0,4100	0	1	137	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	25,6000	P	EUR	0,2400	0,2400	0,1600	8	0,2200	0,2200	0	17	400	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	25,8000	C	EUR	0,3900	0,3900	0,3900	1	0,3900	0,2400	0	1	129	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	25,8000	P	EUR	0,3600	0,3600	0,2500	3	0,3100	0,3300	0	5	444	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	26,0000	C	EUR	0,2300	0,2700	0,1500	80	0,1500	0,1400	0	503	3030	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	26,0000	P	EUR	16,4300	0,4300	0,3300	18	0,4000	0,4600	0	675	3831	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	26,2000	C	EUR	0,1100	0,1400	0,0900	44	0,1200	0,0600	0	244	775	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	26,2000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,6300	1	1	93	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	26,4000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0300	16	0,0300	0,0300	0	35	358	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	26,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	61	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	26,5000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0300	10	0,0300	0,0200	0	20	4027	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	26,5000	P	EUR	0,7500	0,7800	0,7500	3	0,7800	0,9000	1	111	3858	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	26,6000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0200	4	0,0200	0,0100	0	6	365	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	26,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	35	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	26,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1201	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	26,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900	1	0	7	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	27,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	6	0,0100	0,0100	0	40	4573	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	27,0000	P	EUR	1,3000	1,3000	1,2400	4	1,3000	1,3900	1	19	7803	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	27,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	419	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	27,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900	2	0	128	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	27,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	243	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	27,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900	2	0	7	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	27,5000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	2	2483	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	27,5000	P	EUR	1,8200	1,8500	1,7000	17	1,8100	1,8900	2	91	3090	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	27,6000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	1	162	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	27,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900	2	0	101	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	27,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	14	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	27,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900	2	0	0	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	3	0,0100	0,0100	0	12	8074	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	28,0000	P	EUR	2,3000	2,3500	2,2000	23	2,3000	2,3900	2	760	6541	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	28,5000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	10	8409	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	28,5000	P	EUR	2,8500	2,8500	2,7200	12	2,8000	2,9000	3	119	4204	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	9392	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	29,0000	P	EUR	3,3000	3,3000	3,2000	5	3,2500	3,3900	3	18	4233	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	29,5000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	2	9551	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8900	4	0	384	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	10	5358	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	30,0000	P	EUR	4,2800	4,2800	4,2800	1	4,2800	4,3900	4	1	3258	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	446	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3900	6	0	1585	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	34,0000	P	EUR	8,2500	8,2500	8,2500	1	8,2500	8,3900	8	1	373	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9600	10	0	170	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,01				

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	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1500	4	0,1600	0,1700	0	8	8905	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	25,0000	C	EUR	1,0900	1,2000	1,0900	3	1,2000	1,0400	1	9	6906	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,3700	0,3800	0,3300	12	0,3600	0,3900	0	169	12812	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	25,5000	C	EUR	0,7500	0,8000	0,7500	4	0,8000	0,6700	1	79	1388	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	25,5000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5100	11	0,5200	0,5700	1	134	19333	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,4300	0,5100	0,4300	28	0,4500	0,4300	0	376	12026	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,7600	0,8000	0,7300	18	0,8000	0,8200	1	664	20305	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	26,5000	C	EUR	0,2700	0,3000	0,2600	15	0,2600	0,2400	0	91	965	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	26,5000	P	EUR	1,0900	1,0900	1,0000	3	1,0000	1,1400	1	7	661	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,1300	0,1700	0,1300	25	0,1400	0,1300	0	109	11641	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	27,0000	P	EUR	1,4900	1,4900	1,4000	12	1,4700	1,5300	2	23	6331	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	27,5000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,0800	10	0,0900	0,0700	0	1472	24	1472	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	27,5000	P	EUR	1,9300	1,9300	1,8000	12	1,8700	1,9700	2	26	2907	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	17	0,0500	0,0400	0	324	17324	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	28,0000	P	EUR	2,4100	2,4200	2,3000	16	2,4000	2,4300	2	72	4484	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	28,5000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0200	0	1	4118	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	28,5000	P	EUR	2,8700	2,8700	2,7700	6	2,8500	2,9300	3	6	1771	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	4	0,0200	0,0100	0	21	11145	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	29,0000	P	EUR	3,3000	3,3200	3,3000	4	3,3200	3,4200	3	86	1557	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3206	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100	4	0	323	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	20076	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4100	4	0	1631	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1566	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4000	6	0	1927	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	50	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4200	8	0	0	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1068	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4100	9	0	435	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	50	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4100	14	0	249	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800	3	0	103	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1800	3	0,1800	0,1900	0	139	527	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	296	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,3300	0,3300	0,3200	5	0,3200	0,3400	0	67	638	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	25,0000	C	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	2	1,3000	1,2100	1	12	220	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,5600	12	0,5800	0,6100	1	718	2274	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	25,5000	C	EUR	0,9200	1,0000	0,9200	6	0,9500	0,9100	1	293	1278	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	25,5000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,8100	1	25	151	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	26,0000	C	EUR	0,6800	0,7400	0,6800	8	0,7000	0,6500	1	35	673	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	26,0000	P	EUR	1,0900	1,0900	0,9500	6	0,9500	1,0500	1	64	1714	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	26,5000	C	EUR	0,5000	0,5100	0,4800	10	0,4800	0,4500	0	318	1083	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	26,5000	P	EUR	1,2500	1,3400	1,2500	10	1,3400	1,3500	1	499	1047	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,3300	0,3500	0,3200	15	0,3400	0,3000	0	175	674	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	27,0000	P	EUR	1,7200	1,7200	1,6100	3	1,6100	1,7000	2	6	1372	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	27,5000	C	EUR	0,2100	0,2300	0,2100	8	0,2100	0,1900	0	92	800	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	27,5000	P	EUR	2,0700	2,0700	1,9600	6	1,9800	2,1000	2	657	1001	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,1400	0,1500	0,1400	4	0,1400	0,1200	0	10	1953	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	28,0000	P	EUR	2,4700	2,4700	2,4700	1	2,4700	2,5300	3	1	1209	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	28,5000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,0900	4	0,0900	0,0800	0	16	823	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900	3	0	1612	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	1000	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	29,0000	P	EUR	3,3900	3,3900	3,3900	1	3,3900	3,4700	3	1	471	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	730	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9500	4	0	463	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1558	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4300	4	0	338	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	341	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4300	6	0	1	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	72	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4400	8	0	9	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9600	11	0	41	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	776	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9600	10	0	51	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	78	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9600	8	0	2	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	1284	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	20,0000	C	EUR	6,1200	6,1200	6,0500	5	6,0500	5,9600	6	550	496	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	13220	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9600	5	0	5	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	801	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600	4	0	546	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	7600	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	23,0000	C	EUR	3,1200	3,1200	3,1000	2	3,1000	2,9600	3	2	386	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	23,0000	P	EUR	0,3900	0,3900	0,3700	3	0,3700	0,4100	0	20	2241	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	24,0000	C	EUR	2,0800	2,0800	2,0800	1	2,0800	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	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	29,0000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	2	0,1400	0,1200	0	26	13575	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	29,0000	P	EUR	3,8400	3,8400	3,7200	10	3,7200	3,8900	4	70	3022	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	2	0,0900	0,0700	0	15	20566	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	30,0000	P	EUR	4,7200	4,7200	4,7200	1	4,7200	4,8400	5	1	3678	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	4970	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	35,0000	P	EUR	9,7000	9,7000	9,7000	1	9,7000	9,7900	10	25	243	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	290	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7900	15	0	1461	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7600	20	0	0	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9700	8	0	50	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	178	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9700	6	0	0	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	805	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800	4	0	94	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,4900	0,4900	0,4800	4	0,4800	0,5100	1	277	1085	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100	3	0	302	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	23,0000	P	EUR	0,7400	0,7400	0,7400	1	0,7400	0,7500	1	12	1703	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100	2	0	635	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	24,0000	P	EUR	1,0600	1,0600	1,0600	1	1,0600	1,0700	1	12	7255	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	25,0000	C	EUR	1,5800	1,6500	1,5800	2	1,6500	1,5600	2	52	904	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	1880	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	26,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,0600	5	1,0800	1,0500	1	9	4583	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	26,0000	P	EUR	2,0100	2,0100	1,9900	2	1,9900	2,0600	2	13	3328	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	2996	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300	3	0	2369	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,4300	0,4400	0,4200	3	0,4400	0,4100	0	140	5593	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000	4	0	4493	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	29,0000	C	EUR	0,2700	0,2800	0,2700	3	0,2800	0,2600	0	16	1924	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600	4	0	876	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,1700	0,1800	0,1700	2	0,1800	0,1600	0	11	1955	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2800	5	0	175	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0400	0	225	10344	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1600	10	0	50	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	313	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1600	15	0	1	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	74	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1500	20	0	78	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9600	16	0	50	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	8213	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9600	14	0	0	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	2249	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	14,0000	C	EUR	12,0000	12,0000	12,0000	1	12,0000	11,9600	12	15	12	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	5530	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	15,0000	C	EUR	11,0500	11,0500	11,0500	1	11,0500	10,9600	11	45	42	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	6024	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9700	10	0	0	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	855	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	17,0000	C	EUR	9,0000	9,0000	9,0000	1	9,0000	8,9700	9	20	20	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	1419	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	18,0000	C	EUR	8,1000	8,1000	8,1000	1	8,1000	7,9700	8	60	103	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,1900	0	1	8305	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	19,0000	C	EUR	7,0500	7,0500	7,0500	1	7,0500	6,9700	7	18	28	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	1912	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	20,0000	C	EUR	6,0300	6,1000	6,0100	4	6,0400	5,9600	6	1262	2108	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,3900	0,3900	0,3700	8	0,3700	0,3900	0	246	20679	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	21,0000	C	EUR	5,0500	5,0500	5,0500	2	5,0500	4,9800	5	100	654	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	21,0000	P	EUR	0,5300	0,5300	0,5300	1	0,5300	0,5600	1	1	9816	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	22,0000	C	EUR	4,0800	4,0800	4,0800	1	4,0800	3,9700	4	5	3702	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,7400	0,7700	0,7400	6	0,7500	0,7800	1	92	10294	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	23,0000	C	EUR	3,0300	3,2000	3,0300	4	3,1000	3,0500	3	19	1577	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	23,0000	P	EUR	1,0300	1,0500	1,0300	5	1,0500	1,0700	1	39	12277	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	24,0000	C	EUR	2,3700	2,4500	2,3700	5	2,4500	2,3000	2	105	12266	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	24,0000	P	EUR	1,4200	1,4500	1,3900	4	1,4000	1,4700	1	5	26	9838	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	25,0000	C	EUR	1,7000	1,7500	1,7000	11	1,7500	1,6900	2	220	16796	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	25,0000	P	EUR	1,9000	1,9100	1,8700	5	1,8700	1,9400	2	24	15267	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	26,0000	C	EUR	1,2100	1,2500	1,2000	9	1,2100	1,1900	1	134	16885	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	26,0000	P	EUR	2,4500	2,5500	2,3900	25	2,5000	2,5300	3	330	31267	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	27,0000	C	EUR	0,8400	0,8600	0,8400	4	0,8600	0,8200	1	81	16576	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000	3	0	10791	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,5800	0,6000	0,5700	4	0,6000	0,5500	1	41	30793	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	28,0000	P	EUR	3,8700	3,9000	3,8700	2	3,9000	3,9700	4	4	8115	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,3800	8	0,3800	0,3700	0	37	13350	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8200	5	0	1219	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,2700	0,2800	0,2700	2	0,2800	0,2600	0	68	31416	13-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	30,0000	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	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5600		26	0	5434 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9700		11	0	25 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	325	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9700		8	0	1 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	371	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9700		6	0	788 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	3885 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9800		5	0	200 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	837 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800		4	0	196 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	22,0000	P	EUR	1,2700	1,2700	1,2700	1	1,2700	1,3100		1	15	1293 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	112 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100		2	0	557 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500		2	0	2505 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900		2	0	1427 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	5210 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	26,0000	P	EUR	3,3000	3,3000	3,3000	1	3,3000	3,3800		3	10	2571 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,7900	0,8100	0,7900	2	0,8100	0,7900		1	20	8970 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8500		5	0	964 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	1536 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5500		7	0	1712 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	3652 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3100		11	0	2 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	6034 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2600		16	0	35 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9600		16	0	1 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	1647 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9600		14	0	0 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	121 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	14,0000	C	EUR	12,0000	12,0000	12,0000	1	12,0000	11,9600		12	15	8 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	503 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	15,0000	C	EUR	11,1000	11,1000	11,1000	2	11,1000	10,9600		11	122	409 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	3159 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9600		10	0	0 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	639 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	17,0000	C	EUR	9,0400	9,0400	9,0400	2	9,0400	8,9600		9	100	340 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	1366 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	18,0000	C	EUR	8,1000	8,1000	8,1000	1	8,1000	7,9600		8	47	103 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,6100	0,6100	0,6100	1	0,6100	0,6500		1	50	1526 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9600		7	0	99 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	2241 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	20,0000	C	EUR	6,1000	6,1500	6,1000	2	6,1500	5,9600		6	2	979 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	20,0000	P	EUR	1,0800	1,0800	1,0800	1	1,0800	1,1300		1	1	16029 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9600		5	0	111 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	21,0000	P	EUR	1,3900	1,3900	1,3900	1	1,3900	1,4700		1	18	6229 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200		4	0	1924 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	22,0000	P	EUR	1,8400	1,8400	1,8200	2	1,8200	1,8700		2	53	17802 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300		3	0	1037 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	23,0000	P	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	1	2,3000	2,3400		2	2	4144 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700		3	0	19616 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	24,0000	P	EUR	2,8400	2,8400	2,8400	1	2,8400	2,8700		3	2	11893 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	25,0000	C	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	1	2,0000	2,0100		2	1	18058 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900		3	0	7386 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	26,0000	C	EUR	1,5600	1,6000	1,5600	5	1,6000	1,5700		2	29	15023 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	26,0000	P	EUR	4,0100	4,0700	4,0100	2	4,0700	4,1300		4	11	4380 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	28,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	0,9600	3	0,9600	0,9600		1	11	13124 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600		6	0	3091 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,5900	0,6100	0,5800	4	0,6100	0,5900		1	497	12442 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3500		7	0	2308 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	14727 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0300		12	0	1683 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	12094 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9600		17	0	1848 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1660 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,9600		27	0	2440 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	10,0000	C	EUR	16,0700	16,0700	16,0700	1	16,0700	15,9600		16	41	82 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	1324 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	12,0000	C	EUR	14,0000	14,0000	14,0000	1	14,0000	13,9600		14	18	35 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	598 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9600		11	0	768 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	2203 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	16,0000	C	EUR	10,0000	10,0000	10,0000	1	10,0000	9,9600		10	1	219 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	2341 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	18,0000	C	EUR	8,0600	8,0700	8,0500	6	8,0700	7,9700		8	533	731 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	1877 13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	20,0000	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	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	25,0000	C	EUR	2,3000	2,3300	2,3000	2	2,3300	2,2100	2	14	6326	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	25,0000	P	EUR	4,6500	4,6500	4,6500	1	4,6500	4,7500	5	4	3009	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	26,0000	C	EUR	1,8300	1,8300	1,8300	3	1,8300	1,8000	2	3	12283	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4800	5	0	9442	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	28,0000	C	EUR	1,2200	1,2500	1,2200	5	1,2500	1,2200	1	57	6226	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0400	7	0	2221	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,8000	0,8300	0,8000	3	0,8300	0,8400	1	3	6644	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7400	9	0	1637	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	9436	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3500	13	0	290	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	4127	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2300	18	0	353	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	1316	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,1400	28	0	984	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	15,0000	C	EUR	11,0600	11,0700	11,0500	5	11,0500	10,9600	11	492	1392	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	15,0000	P	EUR	0,8600	0,8600	0,8600	2	0,8600	0,9000	1	10	1296	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9600	10	0	263	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700	1	0	1029	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9600	8	0	76	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	7086	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	20,0000	C	EUR	6,0500	6,0500	6,0500	3	6,0500	6,0000	6	10	585	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	20,0000	P	EUR	2,7100	2,7100	2,7100	2	2,7100	2,7400	3	7	2913	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9800	5	0	35	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600	3	0	40	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0300	4	0	1412	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400	4	0	664	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	23,0000	C	EUR	3,4000	3,4700	3,4000	2	3,4700	3,3700	3	2	1845	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4600	4	0	242	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100	3	0	7821	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	24,0000	P	EUR	5,1000	5,1000	4,9500	4	4,9900	5,1500	5	12	1359	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	25,0000	C	EUR	2,3300	2,4100	2,3000	4	2,4100	2,3400	2	66	4265	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	25,0000	P	EUR	5,8000	5,8000	5,8000	1	5,8000	5,8500	6	10	1268	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	26,0000	C	EUR	1,9300	1,9700	1,9300	2	1,9700	1,9700	2	11	5621	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5800	7	0	2701	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	28,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4400	2	1,4400	1,4100	1	2	1498	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1900	8	0	1253	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	30,0000	C	EUR	1,0300	1,0500	1,0300	6	1,0500	1,0500	1	264	7755	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8900	10	0	1385	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	32,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	-	0,8000	0,7600	1	6	873	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6700	12	0	368	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	2757	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4200	14	0	54	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	40,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3300	2	0,3300	0,3100	0	21	7032	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2300	19	0	142	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	610	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	50,0000	P	EUR	29,0000	29,0400	29,0000	2	29,0400	29,0600	29	2	183	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	20,0000	C	EUR	6,1000	6,1500	6,0000	3	6,1500	5,9600	6	3	88	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	20,0000	P	EUR	3,4000	3,4500	3,3500	7	3,4500	3,4500	3	36	1004	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	25,0000	C	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	3	2,5000	2,4500	2	8	2222	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	25,0000	P	EUR	6,6000	6,6000	6,6000	1	6,6000	6,7600	7	1	1174	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	26,0000	C	EUR	2,0600	2,0600	2,0600	2	2,0600	2,0900	2	5	1388	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	26,0000	P	EUR	7,4000	7,4000	7,4000	1	7,4000	7,5100	8	5	82	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	28,0000	C	EUR	1,5900	1,6000	1,5800	5	1,5800	1,5600	2	91	1502	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1600	9	0	1597	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	30,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1400	2	1,1400	1,1900	1	2	493	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	30,0000	P	EUR	10,6000	10,6000	10,6000	1	10,6000	10,8400	11	1	328	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	40,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4400	0	1	2168	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	40,0000	P	EUR	19,9000	19,9000	19,9000	2	19,9000	20,0500	20	100	323	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	220	13-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,7600	30	0	62	13-2-2018
F	RD6	Royal Dutch Shell PLC A - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6145	26	0	0	13-2-2018
F	RD6	Royal Dutch Shell PLC A - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6096	26	0	0	13-2-2018
F	RD6	Royal Dutch Shell PLC A - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6011	26	0	0	13-2-2018
F	RD6	Royal Dutch Shell PLC A - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2569	25	0	0	13-2-2018
F	RD6	Royal Dutch Shell PLC A - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,9107	25	0	0	13-2-2018
F	RD6	Royal Dutch Shell PLC A - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,5707	25	0	0	13-2-2018
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	13-2-2018
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	13-2-2018
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	13-2-2018
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	13-2-2018
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	13-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	16-2-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100	3	0	0	13-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	16-2-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	16-2-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200	2	0	0	13-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	16-2-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	16-2-2018	25,0000	C	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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6100		10	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9200		5	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300		3	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900		2	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500		2	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200		3	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000		3	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9700		4	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8100		5	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7000		6	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4800		10	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4700		15	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4800		20	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5700		5	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100		2	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700		2	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800		3	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8800		5	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6000		7	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3400		11	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2000		16	0	13-2-2018	
F	RE6	RELX NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2247		16	0	13-2-2018	
F	RE6	RELX NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2216		16	0	13-2-2018	
F	RE6	RELX NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2162		16	0	13-2-2018	
F	RE6	RELX NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9472		16	0	13-2-2018	
F	RE6	RELX NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8270		16	0	13-2-2018	
F	RE6	RELX NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8142		16	0	13-2-2018	
F	RE8	RELX NV - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4429		0	0	13-2-2018	
F	RE8	RELX NV - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4540		0	0	13-2-2018	
F	RE8	RELX NV - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4540		0	0	13-2-2018	
F	RE8	RELX NV - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4540		0	0	13-2-2018	
F	RE8	RELX NV - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4540		0	0	13-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300		2	0	13-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-2-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-2-2018	15,0000	C	EUR	1,3400	1,3400	1,3000	2	1,3000	1,2600		1	4	9	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	18	13-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-2-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	13-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-2-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	36	13-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4300		0	10	10	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,2000		0	22	80	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	16,5000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,1900	7	0,1900	0,1700		0	86	135	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	16,5000	P	EUR	0,2500	0,3200	0,2500	14	0,3200	0,4500		0	342	289	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0900	0,1000	0,0900	2	0,1000	0,0600		0	20	255	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,5700	0,5700	0,5700	1	0,5700	0,8300		1	8	444	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	264	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	17,5000	P	EUR	1,0700	1,0700	1,0700	1	1,0700	1,3000		1	2	572	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100		0	2	622	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900		2	0	171	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	470	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	18,5000	P	EUR	1,9400	1,9400	1,9400	2	1,9400	2,2800		2	2	131	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	94	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	0	160	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	316	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800		3	0	44	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	41	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800		4	0	50	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7800		5	0	0	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	22,0000	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	REN	RELX NV	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600		3	0	13-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	13-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000		2	0	13-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0800		0	1	13-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	13-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	2	0,1200	0,1800		0	22	114	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,8100	0,8100	0,8100	1	0,8100	0,6700		1	25	80	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,4500		0	1	114	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	7	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	16,5000	P	EUR	0,5300	0,5600	0,5300	2	0,5600	0,6800		1	20	95	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	177	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,8100	0,8200	0,8100	3	0,8200	1,0000		1	90	241	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	17,5000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	2	0,1600	0,1300		0	2	116	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	17,5000	P	EUR	1,1300	1,1300	1,1300	1	1,1300	1,4100		1	6	40	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	391	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	229	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	47	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	18,5000	P	EUR	1,9700	1,9700	1,9700	1	1,9700	2,3300		2	1	88	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	440	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100		3	0	162	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	72	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	19,5000	P	EUR	2,9800	2,9800	2,9800	1	2,9800	3,2900		3	6	37	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	545	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900		4	0	52	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7800		5	0	0	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7800		6	0	0	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7800		7	0	0	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7800		8	0	72	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7800		10	0	0	13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900		3	0	0	13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0	13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600		2	0	0	13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	20	13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	0	13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	11	13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	16,0000	C	EUR	1,0200	1,0200	0,8500	2	0,8500	0,8300		1	15	41	13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,4700	0,4700	0,4700	1	0,4700	0,6200		1	3	38	13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	0	13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	13	13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,4700	0,4700	0,4500	3	0,4500	0,3800		0	85	108	13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,9000	1,0000	0,9000	2	1,0000	1,1600		1	2	43	13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	32	13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300		2	0	13	13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,1900	0,2100	0,1900	3	0,2100	0,1600		0	21	39	13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400		2	0	309	13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	60	13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	18,5000	P	EUR	2,0600	2,0600	2,0600	1	2,0600	2,3900		2	1	1	13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	10	13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600		3	0	0	13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	26	13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8300		4	0	0	13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0	13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8100		5	0	32	13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0	13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8100		6	0	10	13-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300		6	0	0	13-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	4	13-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500		4	0	0	13-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	36	13-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	0	1	13-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	127	13-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	15,0000	C	EUR	1,7000	1,7000	1,6300	4	1,6300	1,5900		2	40	74	13-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	1	0,4800	0,5500		1	1	57	13-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,9900	0,9900	0,9900	1	0,9900	0,9500		1	1	281	13-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	161	13-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,6300	0,6300	0,6000	4	0,6000	0,5100		1	135	425	13-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	0	564	13-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	357	13-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100		2	0	686	13-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	299	13-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900		3	0	300	13-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	1218	13-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	REN	RELX NV	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0900		9	0	15 13-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 13-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1000		10	0	30 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300		6	0	0 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2600		4	0	0 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	5	5 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500		2	0	180 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	59 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	275 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	16,0000	P	EUR	1,1200	1,2600	1,1200	16	1,2400	1,2600		1	350	3994 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	3979 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400		2	0	65 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	99	99 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	18,0000	P	EUR	2,3800	2,5500	2,3800	16	2,5300	2,5800		3	350	4134 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	374	374 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900		3	0	220 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	142	142 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3200		4	0	33 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	26	26 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2700		5	0	30 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	75	75 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2400		6	0	190 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2100		8	0	0 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2000		10	0	0 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0300		11	0	0 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	11	11 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7300		10	0	0 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	114	114 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2300		8	0	0 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	2	2 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	9,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1300		7	0	12 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	9,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	114	114 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	9,7500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4800		6	0	0 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	9,7500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	495	495 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300		6	0	0 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	100	100 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	10,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8300		6	0	0 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	10,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	360	360 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	11,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5400		5	0	12 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	11,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	317	317 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2600		4	0	1 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2200		0	2	74 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400		3	0	39 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	247	247 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5100		3	0	5 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,6100	0,6100	0,6100	1	0,6100	0,6100		1	1	83 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	14,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	36 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	14,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	1022 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	96 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,8000	0,8600	0,8000	2	0,8600	0,9500		1	2	846 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	15,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	1063 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	15,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	590 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	444 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	0	243 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	16,2600	C	EUR	1,2700	1,2700	1,1500	2	1,1500	1,1200		1	14	260 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	16,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	590 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	110 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100		2	0	85 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,5700	2	0,5700	0,5200		1	3	674 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100		3	0	483 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	203 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200		4	0	31 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	19,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	305	305 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	19,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600		4	0	221 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	652	652 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000		4	0	126 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	22,7600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	201	201 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	22,7600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0300		7	0	181 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2300		8	0	0 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	25	25 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2300		9	0	128 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2200		10	0	0 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300		6	0	0 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	10,0000	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	REN	RELX NV	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	39 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700		3	0	28 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	61	13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7300		5	0	77 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	38	13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5800		7	0	2 13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	55	13-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5200		10	0	89 13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7300		10	0	0 13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	47	13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2300		8	0	0 13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	20	13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	9,7500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4800		6	0	7 13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	9,7500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	121	13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300		6	0	0 13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700		4	0	2 13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	196	13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900		3	0	115 13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	703 13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300		3	0	4 13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	45 13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	14,3000	C	EUR	2,6000	2,6000	2,6000	1	2,6000	2,4200		2	10	864 13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	14,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	0	944 13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	15,0000	C	EUR	2,1600	2,1600	2,1600	1	2,1600	1,9900		2	10	15 13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	259 13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	15,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600		2	0	347 13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	15,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700		2	0	1590 13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	291 13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	16,0000	P	EUR	1,9500	1,9500	1,9500	1	1,9500	1,9900		2	3	208 13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	16,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	0	113 13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	16,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300		2	0	98 13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	112 13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200		3	0	114 13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	19,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	233 13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	19,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5200		5	0	278 13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	110 13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9400		5	0	17 13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	22,7600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	146 13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	22,7600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4800		7	0	85 13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	10 13-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6700		10	0	332 13-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	8,0000	C	EUR	8,3000	8,3000	8,3000	1	8,3000	8,2300		8	1	5 13-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	59 13-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300		6	0	24 13-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	407 13-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100		3	0	124 13-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	266 13-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100		2	0	14 13-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300		2	0	51 13-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	198 13-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100		3	0	235 13-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	27 13-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600		4	0	55 13-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	534 13-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5500		6	0	118 13-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	50 13-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3000		7	0	50 13-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	88 13-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1300		10	0	208 13-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 13-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0300		15	0	0 13-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300		6	0	13 13-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	204 13-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	15,0000	C	EUR	2,8200	2,8200	2,8000	2	2,8000	2,6000		3	31	199 13-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	15,0000	P	EUR	2,5500	2,5500	2,5500	1	2,5500	2,5900		3	3	207 13-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600		2	0	221 13-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1800		3	0	935 13-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300		1	0	195 13-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900		4	0	1271 13-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	20,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,0100		1	3	249 13-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0800		6	0	218 13-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	94 13-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	25,0000	P	EUR	10,3500	10,3500	10,3500	2	10,3500	10,4200		10	4	113 13-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	6 13-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	30,0000	P	EUR	14,9100	15,0400	14,9100	2	15,0400	15,2600		15	7	37 13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2400		6	0	13 13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	12 13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	15,0000	C	EUR	3,0200									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	REN	RELX NV	16-12-2022	20,0000	P	EUR	6,2100	6,2100	6,2100	1	6,2100	6,3500	6	5	48	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	9	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6900	11	0	10	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	0	13-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4000	15	0	3	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0300	11	0	0	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	21	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7300	10	0	0	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	129	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	9,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1300	7	0	0	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	9,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	139	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	9,7500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4800	6	0	0	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	9,7500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	496	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	10,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8300	6	0	4	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	10,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	358	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	11,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5400	5	0	18	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	11,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	347	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400	3	0	8	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	76	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	14,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800	2	0	10	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	14,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	131	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	15,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400	1	0	69	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	15,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100	1	0	20	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	16,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	176	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	16,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600	2	0	138	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	19,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	64	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	19,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600	4	0	156	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	22,7600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	20	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	22,7600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0300	7	0	77	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7300	10	0	0	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	45	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	9,7500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4800	6	0	4	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	9,7500	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	14	0,1800	0,1500	0	84	273	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900	3	0	4	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	300	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	14,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200	2	0	848	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	14,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	319	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	15,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600	2	0	40	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	15,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700	2	0	215	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	16,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400	1	0	72	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	16,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300	2	0	50	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	19,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	16	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	19,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5200	5	0	75	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	22,7600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	7	13-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	22,7600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4800	7	0	105	13-2-2018
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	104,8978	105	0	0	13-2-2018
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	104,8777	105	0	0	13-2-2018
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	104,8431	105	0	0	13-2-2018
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	103,0350	103	0	0	13-2-2018
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,9687	103	0	0	13-2-2018
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,8854	103	0	0	13-2-2018
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,5194	30	0	0	13-2-2018
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,5137	30	0	0	13-2-2018
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,5040	30	0	0	13-2-2018
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,4875	29	0	0	13-2-2018
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,4684	29	0	0	13-2-2018
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,4446	29	0	0	13-2-2018
F	RL6	RELX plc - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1455,0500	1455	0	0	13-2-2018
F	RL6	RELX plc - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1455,5400	1456	0	0	13-2-2018
F	RL6	RELX plc - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1456,2500	1456	0	0	13-2-2018
F	RL6	RELX plc - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1429,1900	1429	0	0	13-2-2018
F	RL6	RELX plc - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1419,7000	1420	0	0	13-2-2018
F	RL6	RELX plc - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1422,3900	1422	0	0	13-2-2018
F	RL8	RELX plc - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,3000	40	0	0	13-2-2018
F	RL8	RELX plc - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,0000	43	0	0	13-2-2018
F	RL8	RELX plc - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,5000	46	0	0	13-2-2018
F	RL8	RELX plc - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,0000	47	0	0	13-2-2018
F	RL8	RELX plc - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,0000	47	0	0	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0200	12	0	1	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	54	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0200	10	0	41	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	74	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0200	8	0	21	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	130	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0200	7	0	28	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	147	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0200	6	0	32	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	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
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	54,0000	P	EUR	0,1100	0,3100	0,1000	20	0,1200	0,1300	0	114	1125	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	55,0000	C	EUR	1,7800	2,1000	0,8800	33	1,3300	1,2500	1	157	510	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	55,0000	P	EUR	0,3000	0,6500	0,1800	18	0,2400	0,2500	0	94	383	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	56,0000	C	EUR	1,3000	1,4200	0,4500	90	0,6100	0,5700	1	174	669	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	56,0000	P	EUR	0,5000	0,9400	0,4100	19	0,5500	0,5800	1	76	562	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	57,0000	C	EUR	0,4700	0,4800	0,2100	28	0,2300	0,1900	0	156	1511	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	57,0000	P	EUR	0,8000	1,2100	0,8000	9	1,2100	1,2000	1	259	174	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	58,0000	C	EUR	0,2700	0,2700	0,0500	14	0,0500	0,0500	0	68	1398	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	58,0000	P	EUR	1,6300	1,9900	1,6300	3	1,9900	2,0500	2	6	363	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	59,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0100	0	1	140	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	59,0000	P	EUR	2,7000	3,0500	2,7000	2	3,0500	3,0200	3	12	54	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	296	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100	4	0	37	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	22	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0100	8	0	16	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0100	12	0	0	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0400	21	0	130	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	86	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0600	16	0	27	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	132	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0800	12	0	9	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0800	11	0	77	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,1000	0	1	262	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	46,0000	C	EUR	10,5700	10,5700	10,5700	1	10,5700	10,0900	10	1	42	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	177	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1200	8	0	186	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1200	0	10	439	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	50,0000	C	EUR	6,1500	6,1500	6,1500	1	6,1500	6,2100	6	1	435	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	396	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	51,0000	C	EUR	5,6000	5,6000	5,3000	2	5,3000	5,2600	5	11	36	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	51,0000	P	EUR	0,2800	0,2800	0,2600	3	0,2600	0,2600	0	101	146	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	52,0000	C	EUR	5,1000	5,1000	4,1000	13	4,4000	4,3400	4	27	569	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,2900	0,3700	0,2900	4	0,3700	0,3500	0	79	589	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	53,0000	C	EUR	3,4700	3,8500	3,4700	4	3,5000	3,4600	3	7	123	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	53,0000	P	EUR	0,6000	0,6500	0,3800	8	0,4900	0,4900	0	41	266	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	54,0000	C	EUR	5,6500	3,6500	2,5000	5	2,9000	2,6800	3	32	521	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,5700	8	0,6900	0,6800	1	11	381	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	55,0000	C	EUR	2,1000	2,3000	1,7000	24	2,0300	1,9700	2	160	543	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	55,0000	P	EUR	1,0300	1,0300	0,7900	4	0,7900	0,9700	1	26	354	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	56,0000	C	EUR	2,1300	2,1300	1,2500	22	1,4000	1,3800	1	585	946	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	56,0000	P	EUR	1,3000	1,8000	1,1700	4	1,3800	1,3800	1	15	167	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	57,0000	C	EUR	1,4500	1,7000	0,8000	20	0,9000	0,9100	1	159	301	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	57,0000	P	EUR	2,0800	2,4200	1,6500	11	1,9000	1,9200	2	29	69	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	58,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	0,5500	12	0,5900	0,5600	1	26	982	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	58,0000	P	EUR	2,3500	2,3500	2,2200	2	2,2200	2,5700	3	16	128	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	59,0000	C	EUR	0,4500	0,4700	0,3400	6	0,3400	0,3400	0	65	143	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	59,0000	P	EUR	3,0300	3,0300	3,0300	1	3,0300	3,3500	3	15	55	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,1700	8	0,2200	0,2100	0	66	819	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	60,0000	P	EUR	3,8300	4,0700	3,7500	3	4,0700	4,2200	4	20	211	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	64,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0400	0	3	37	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0600	8	0	6	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0300	12	0	15	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	92	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0300	14	0	32	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,0700	24	0	2	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,1400	34	0	113	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1000	8	0	21	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	34	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	50,0000	C	EUR	6,5500	6,5500	6,5500	1	6,5500	6,2000	6	5	67	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,8700	0,8700	0,6400	4	0,7100	0,7300	1	17	125	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	52,0000	C	EUR	5,2200	5,2200	4,9000	3	4,9000	4,4300	4	5	243	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	52,0000	P	EUR	1,2400	1,2400	1,0700	2	1,0700	1,2000	1	12	152	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	53,0000	C	EUR	4,4500	4,4500	3,4600	3	3,7000	3,5900	4	3	8	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	53,0000	P	EUR	1,4000	1,8300	1,3700	5	1,5200	1,5300	2	41	121	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	54,0000	C	EUR	3,2000	3,2000	3,2000	1	3,2000	2,8300	3	10	214	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	54,0000	P	EUR	1,9000	1,9800	1,7600	9	1,9400	1,9400	2	58	263	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	55,0000	C	EUR	2,6500	2,6500	1,8000	15	2,1700	2,1800	2	82	292	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	55,0000	P	EUR	2,4700	2,5000	2,2300	5	2,3000	2,4500	2	35	309	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	56,0000	C	EUR	2,1500	2,4000	1,7300	23	1,8600	1,6300	2	98	440	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	56,0000	P	EUR	2,8400	2,8400	2,8400	1	2,8400	3,0500	3	10	231	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	57,0000	C	EUR	1,1500	1,4100	1,1200	4	1,1200	1,1800	1	45	245	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	57,0000	P	EUR	3,6000	3,6000	3,6000	1	3,6000	3,7400	4	1	167	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	58,0000	C	EUR	0,7500	1,0000	0,6500	4	1,0000	0,8200	1	4	105	13-2-2018</

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8900	14	0	97	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,0200	41	0	278	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	70	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,0200	36	0	69	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	148	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,0200	31	0	22	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	48	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,0200	28	0	20	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	318	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0200	26	0	128	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	229	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0200	21	0	101	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	342	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0200	16	0	222	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	635	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	45,0000	C	EUR	11,5700	11,5700	11,5700	1	11,5700	11,1000	11	1	444	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,5300	0,5300	0,5300	1	0,5300	0,5800	1	1	779	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1000	10	0	104	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	181	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1800	8	0	127	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	48,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	0,9000	6	1,0000	1,0000	1	57	807	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	50,0000	C	EUR	7,1000	7,1000	6,0000	12	6,4000	6,3600	6	58	753	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	50,0000	P	EUR	1,3800	1,5500	1,3300	9	1,4100	1,4200	1	13	1992	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	52,0000	C	EUR	4,5000	5,0000	4,5000	4	5,0000	4,7100	5	30	681	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	52,0000	P	EUR	1,9900	2,0000	1,9900	3	2,0000	2,0300	2	14	394	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	54,0000	C	EUR	3,7500	3,7500	3,7500	1	3,7500	3,3000	3	5	346	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	54,0000	P	EUR	2,7500	2,8000	2,7500	2	2,8000	2,8700	3	11	374	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	55,0000	C	EUR	3,5000	3,5000	2,6500	12	2,8300	2,7100	3	40	1250	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	55,0000	P	EUR	3,2000	3,2000	3,0800	2	3,0800	3,3700	3	11	1283	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	56,0000	C	EUR	2,7000	2,7000	2,1700	9	2,2000	2,1900	2	44	865	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	56,0000	P	EUR	3,6600	3,6600	3,6600	1	3,6600	3,9400	4	10	507	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	58,0000	C	EUR	1,4200	1,5900	1,3500	20	1,5000	1,3900	1	94	470	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2600	5	0	74	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,9600	0,9800	0,7900	25	0,9000	0,8500	1	806	2251	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	60,0000	P	EUR	6,7000	6,7000	6,7000	1	6,7000	6,7700	7	1	513	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0600	0	20	1105	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	70,0000	P	EUR	15,8500	15,8500	15,8500	1	15,8500	16,0500	16	5	156	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	99	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9600	26	0	304	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,9600	36	0	0	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0200	21	0	40	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	650	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0400	16	0	21	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	183	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	45,0000	C	EUR	11,1500	11,1500	11,1500	1	11,1500	11,1700	11	1	156	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100	1	0	69	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4400	8	0	39	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	48,0000	P	EUR	1,7400	1,7400	1,7400	1	1,7400	1,7400	2	2	280	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500	7	0	136	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	50,0000	P	EUR	2,2700	2,2700	2,2700	2	2,2700	2,3100	2	8	994	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	52,0000	C	EUR	5,0500	5,0500	5,0500	1	5,0500	5,3200	5	2	215	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	52,0000	P	EUR	2,8500	2,9600	2,8500	3	2,9600	3,0200	3	8	341	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	54,0000	C	EUR	3,8500	3,8800	3,8500	2	3,8800	4,0700	4	8	266	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	54,0000	P	EUR	3,8400	3,8800	3,5800	6	3,8500	3,8900	4	14	569	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	55,0000	C	EUR	3,9100	3,9100	3,9100	1	3,9100	3,5600	4	5	298	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	55,0000	P	EUR	4,3500	4,3500	4,3500	1	4,3500	4,4100	4	1	148	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	56,0000	C	EUR	3,0400	3,2500	3,0400	4	3,1300	3,0600	3	16	230	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	56,0000	P	EUR	4,7900	5,1500	4,7900	2	5,1500	4,9600	5	5	180	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	58,0000	C	EUR	2,4000	2,5500	2,3300	4	2,3300	2,2800	2	12	114	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2000	6	0	2	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	60,0000	C	EUR	1,7800	1,8000	1,5000	12	1,7000	1,6700	2	53	378	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6300	8	0	14	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,3600	0,3800	0,3300	8	0,3300	0,3500	0	65	267	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3200	16	0	0	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	25	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0500	26	0	0	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,0600	36	0	0	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0000	21	0	40	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	73	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0400	16	0	672	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,8000	0,8200	0,7900	3	0,7900	0,8000	1	22	470	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	45,0000	C	EUR	10,7500	11,9500	10,7500	5	11,2000	11,2800	11	24	408	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	45,0000	P	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	1	1,5500	1,5400	2	1	671	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	50,0000	C	EUR	6,8000	7,6000	6,8000	7	7,2500	7,2100	7	14	1025	13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	50,0000	P	EUR	2,9500	2,9500	2,8600	6	2,9000	2,9200	3	13	985	13-2-2

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	RND	RANDSTAD	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600		6	0	105 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	58,0000	C	EUR	3,1500	3,1500	3,0000	4	3,1500	2,9600		3	17	248 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8700		7	0	68 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	60,0000	C	EUR	2,6000	2,6000	2,2200	18	2,3000	2,3100		2	111	1017 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2300		8	0	439 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	65,0000	C	EUR	1,2800	1,2800	1,2800	1	1,2800	1,1900		1	5	227 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1300		12	0	153 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,5100	7	0,6000	0,6000		1	27	374 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5600		17	0	252 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	2	0,1800	0,1600		0	4	250 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,1500		26	0	221 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	2 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,0600		36	0	2 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0400		16	0	305 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	40,0000	P	EUR	1,6300	1,6300	1,5700	2	1,5700	1,5900		2	7	305 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	45,0000	C	EUR	12,5000	12,5000	12,5000	1	12,5000	11,4600		11	40	148 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	45,0000	P	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	1	3,0000	2,8400		3	3	313 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	50,0000	C	EUR	7,7000	8,1000	7,7000	5	7,9000	7,7400		8	11	338 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	50,0000	P	EUR	4,7500	4,7500	4,6500	3	4,6500	4,6800		5	13	410 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	55,0000	C	EUR	5,3500	5,3500	5,3500	2	5,3500	4,9800		5	2	728 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2300		7	0	154 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0600		3	0	375 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	60,0000	P	EUR	10,4500	10,4500	10,4500	1	10,4500	10,4800		10	1	114 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	70,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,1000		1	4	53 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7300		19	0	0 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	51 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,0700		28	0	96 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	40,0000	C	EUR	16,2000	16,2000	16,2000	1	16,2000	16,1000		16	3	220 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	40,0000	P	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	1	2,2000	2,1100		2	4	142 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	45,0000	C	EUR	12,0700	12,0700	12,0700	1	12,0700	11,7400		12	1	61 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	45,0000	P	EUR	3,4000	3,5000	3,4000	2	3,5000	3,5300		4	3	75 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	50,0000	C	EUR	8,2000	8,2000	8,2000	1	8,2000	8,3000		8	2	547 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	50,0000	P	EUR	5,7000	5,7000	5,4000	2	5,4000	5,5600		6	2	70 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	55,0000	C	EUR	5,9600	5,9600	5,7000	3	5,7000	5,6600		6	10	219 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1300		8	0	75 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	60,0000	C	EUR	3,5000	4,0000	3,5000	4	3,8000	3,7500		4	11	338 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2700		11	0	46 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	70,0000	C	EUR	1,5000	1,5900	1,5000	4	1,5900	1,5600		2	31	59 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2800		19	0	0 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	3	0,7500	0,7000		1	10	67 13-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,3400		28	0	41 13-2-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	282,0100		282	0	0 13-2-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	282,1100		282	0	0 13-2-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	282,2400		282	0	0 13-2-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	282,4700		282	0	0 13-2-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	282,9800		283	0	0 13-2-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	283,5200		284	0	0 13-2-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9697		14	0	0 13-2-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9670		14	0	0 13-2-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9624		14	0	0 13-2-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9546		14	0	0 13-2-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9459		13	0	0 13-2-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4850		13	0	0 13-2-2018
F	RP8	Repsol - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0 13-2-2018
F	RP8	Repsol - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0 13-2-2018
F	RP8	Repsol - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0 13-2-2018
F	RP8	Repsol - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0 13-2-2018
F	RP8	Repsol - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0 13-2-2018
F	RQ6	Raiffeisen Bank International AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,0493		32	0	0 13-2-2018
F	RQ6	Raiffeisen Bank International AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,0432		32	0	0 13-2-2018
F	RQ6	Raiffeisen Bank International AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,0326		32	0	0 13-2-2018
F	RQ6	Raiffeisen Bank International AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,0147		32	0	0 13-2-2018
F	RQ6	Raiffeisen Bank International AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,6942		32	0	0 13-2-2018
F	RQ6	Raiffeisen Bank International AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,6686		32	0	0 13-2-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	827,2300		827	0	0 13-2-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	827,5100		828	0	0 13-2-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	827,9100		828	0	0 13-2-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	821,4700		821	0	0 13-2-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	822,9700		823	0	0 13-2-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	819,8200		820	0	0 13-2-2018
F	RR8	Rolls-Royce Holdings - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9000		12	0	0 13-2-2018
F	RR8	Rolls-Royce Holdings - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4000		12	0	0 13-2-2018
F	RR8	Rolls-Royce Holdings - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4000		12	0	0 13-2-2018
F	RR8	Rolls-Royce Holdings - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4000		12	0	0 13-2-2018
F	RR8	Rolls-Royce Holdings - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4000		12	0	0 13-2-2018
F	RV6	Rio Tinto - Stock Future	16-2-2018	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	RV8	Rio Tinto - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	172,0000		172	0	0 13-2-2018	
F	RW6	RWE AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6747		16	0	0 13-2-2018	
F	RW6	RWE AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6717		16	0	0 13-2-2018	
F	RW6	RWE AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6665		16	0	0 13-2-2018	
F	RW6	RWE AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1579		15	0	0 13-2-2018	
F	RW6	RWE AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1482		15	0	0 13-2-2018	
F	RW6	RWE AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1360		15	0	0 13-2-2018	
F	RW8	RWE - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	0 13-2-2018	
F	RW8	RWE - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	0 13-2-2018	
F	RW8	RWE - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	0 13-2-2018	
F	RW8	RWE - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	0 13-2-2018	
F	RW8	RWE - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	0 13-2-2018	
F	RX6	Roche Holding - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	217,9398		218	0	0 13-2-2018	
F	RX6	Roche Holding - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	209,5447		210	0	0 13-2-2018	
F	RX6	Roche Holding - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	209,4302		209	0	0 13-2-2018	
F	RX6	Roche Holding - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	209,2824		209	0	0 13-2-2018	
F	RX6	Roche Holding - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	209,0431		209	0	0 13-2-2018	
F	RX6	Roche Holding - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	208,7945		209	0	0 13-2-2018	
F	RX8	Roche Holding - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3000		8	0	0 13-2-2018	
F	RX8	Roche Holding - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5000		9	0	0 13-2-2018	
F	RX8	Roche Holding - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7000		9	0	0 13-2-2018	
F	RX8	Roche Holding - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000		9	0	0 13-2-2018	
F	RX8	Roche Holding - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1000		9	0	0 13-2-2018	
F	SB6	SBM Offshore NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2697		13	0	0 13-2-2018	
F	SB6	SBM Offshore NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2672		13	0	0 13-2-2018	
F	SB6	SBM Offshore NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1228		13	0	0 13-2-2018	
F	SB6	SBM Offshore NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1155		13	0	1500 13-2-2018	
F	SB6	SBM Offshore NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1070		13	0	750 13-2-2018	
F	SB6	SBM Offshore NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0964		13	0	0 13-2-2018	
F	SB8	SBM Offshore - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	0 13-2-2018	
F	SB8	SBM Offshore - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	0 13-2-2018	
F	SB8	SBM Offshore - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	0 13-2-2018	
F	SB8	SBM Offshore - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	0 13-2-2018	
F	SB8	SBM Offshore - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	0 13-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700		3	0	0 13-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2 13-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		0	0	2 13-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	57 13-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	20 13-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	39 13-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	12,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	0 13-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	12,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 13-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	12,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	0 13-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	12,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	16	16 13-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	12,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	0 13-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	12,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 13-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	13,0000	C	EUR	0,3400	0,4400	0,3400	-	2	0,4400	0,3600		0	15	43 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	13,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	-	1	0,1200	0,0900		0	15	474 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	13,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	0 13-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	13,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	184 13-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	13,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0 13-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	13,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	92 13-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	13,5000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1000	-	5	0,1100	0,0900		0	42	70 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	752 13-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	13,6000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	-	1	0,0900	0,0600		0	20	27 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	13,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	479 13-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	13,8000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	-	1	0,0500	0,0300		0	3	24 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	13,8000	P	EUR	0,5900	0,6000	0,5800	-	3	0,5800	0,5600		1	6	20 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	328 13-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	14,0000	P	EUR	0,7800	0,8000	0,7000	-	6	0,7500	0,7400		1	106	1024 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	14,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	37 13-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	14,2000	P	EUR	0,9700	0,9700	0,9700	-	1	0,9700	0,9300		1	1	24 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	14,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	47 13-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	14,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	20 13-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	14,5000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	-	1	0,0300	0,0100		0	1	312 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	14,5000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	-	2	1,2500	1,2300		1	50	591 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	14,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	14,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	29 13-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	14,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	95 13-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	14,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300		2	0	15 13-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	-	1	0,0200	0,0100		0	2	627 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	15,0000	P	EUR	1,7900	1,7900	1,7000	-	4	1,7000	1,7300		2	49	851 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	15,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	44 13-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	15,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		2	0	0 13-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	15,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20 13-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	15,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300		2	0	0 13-2-2018	
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	15,5000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	-	1	0,0200	0,0100		0	25	788 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	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7300		5	0	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7300		6	0	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2700		5	0	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2800		4	0	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	2	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900		3	0	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200		2	0	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	12,0000	C	EUR	1,4100	1,4600	1,3700	5	1,4500	1,4000		1	30	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,6400	0,6400	0,6400	1	0,6400	0,6500		1	4	1033 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,4100	0,4100	0,4100	1	0,4100	0,3800		0	10	1784 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	13,5000	C	EUR	0,3600	0,4000	0,3600	5	0,3700	0,3800		0	57	279 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	13,5000	P	EUR	0,5500	0,6600	0,5500	8	0,6200	0,6200		1	29	67 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,1900	5	0,2300	0,2100		0	55	2133 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,9500	0,9500	0,8900	2	0,8900	0,9400		1	5	3786 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	14,5000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1200	2	0,1200	0,1100		0	2	167 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	0	268 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0700	0,0800	0,0700	5	0,0800	0,0600		0	30	2154 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	15,0000	P	EUR	1,8200	1,8600	1,7400	7	1,7400	1,8000		2	57	2099 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	368 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		2	0	88 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	9	0,0400	0,0300		0	95	1842 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	16,0000	P	EUR	2,8500	2,8500	2,8500	2	2,8500	2,7600		3	30	495 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	177 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600		3	0	105 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	1058 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	17,0000	P	EUR	3,7700	3,7700	3,7700	1	3,7700	3,7500		4	1	150 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	86 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7500		5	0	161 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	23 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7500		6	0	27 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	22 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7600		7	0	95 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	22,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	127 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7600		9	0	111 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200		3	0	0 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700		2	0	0 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	11,0000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1400		0	1	3 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	4 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	1	0,3100	0,2900		0	1	76 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,7600	0,7600	0,7600	1	0,7600	0,8000		1	30	67 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,6000	0,6300	0,6000	6	0,6200	0,6200		1	32	262 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	35 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	13,5000	P	EUR	0,9100	0,9400	0,8600	3	0,8600	0,8700		1	27	88 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,3400	0,3400	0,3400	3	0,3400	0,3300		0	34	329 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	169 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	14,5000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2100		0	20	160 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700		2	0	152 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	36 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900		2	0	97 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	15,5000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0800		0	3	153 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	15,5000	P	EUR	2,5300	2,5300	2,4300	2	2,4300	2,4600		2	6	56 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	73 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400		3	0	37 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	17 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200		3	0	10 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	2 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	17,0000	P	EUR	4,0000	4,0000	4,0000	1	4,0000	3,9000		4	1	8 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8900		5	0	0 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8800		6	0	10 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2800		5	0	130 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	78 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3000		4	0	22 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	227 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400		3	0	462 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1300	3	0,1300	0,1400		0	46	193 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400		2	0	0 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	46 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300		2	0	810 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,5100	0,5100	0,5100	2	0,5100	0,4800		0	100	1703 13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	13,0000	C	EUR	1,0600									

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	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	3	0,1000	0,0900	0	4	7558	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800	4	0	323	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	422	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500	5	0	189	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	850	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9300	7	0	775	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9100	9	0	340	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2900	5	0	0	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3200	4	0	4	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	7	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100	3	0	16	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	75	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700	3	0	15	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	49	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	708	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,7600	0,7600	0,7600	1	0,7600	0,7300	1	4	132	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	13,0000	C	EUR	1,2800	1,2800	1,2800	1	1,2800	1,2600	1	15	904	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	837	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,7800	0,7800	0,7800	1	0,7800	0,8000	1	4	1369	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	14,0000	P	EUR	1,6900	1,7000	1,6900	2	1,7000	1,7000	2	16	1056	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	1	0,4800	0,5100	1	2	604	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	15,0000	P	EUR	2,4800	2,4800	2,4600	2	2,4600	2,4100	2	2	1888	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	2	0,3100	0,3200	0	24	916	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200	3	0	115	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	6130	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1100	4	0	77	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	134	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0400	5	0	61	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	11	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9700	7	0	10	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	3	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9400	9	0	13	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3000	5	0	41	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	10	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600	4	0	0	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	3	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	10,0000	C	EUR	3,4500	3,4500	3,4500	1	3,4500	3,4900	3	4	383	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	962	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	12,0000	C	EUR	2,1300	2,1300	1,9700	8	2,0000	2,0100	2	69	2406	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,8900	0,8900	0,8900	1	0,8900	0,9100	1	1	1826	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	13,0000	C	EUR	1,4900	1,4900	1,4900	1	1,4900	1,4400	1	1	105	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	13,0000	P	EUR	1,3800	1,3800	1,2900	3	1,2900	1,3500	1	11	126	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	14,0000	C	EUR	1,0200	1,0200	1,0000	2	1,0000	1,0000	1	50	3084	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	14,0000	P	EUR	1,9200	1,9200	1,9200	1	1,9200	1,9100	2	10	2270	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,6800	0,6800	0,6800	2	0,6800	0,6800	1	6	616	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	15,0000	P	EUR	2,6500	2,6900	2,6500	2	2,6900	2,5900	3	17	721	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,4600	0,4700	0,4600	3	0,4700	0,4700	0	5	2113	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	16,0000	P	EUR	3,4700	3,4700	3,4700	1	3,4700	3,3800	3	10	1776	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	432	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2400	4	0	163	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,2300	0,2600	0,2300	2	0,2600	0,2200	0	3	5598	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1400	5	0	479	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	343	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0400	7	0	498	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	117	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0000	9	0	50	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3200	5	0	13	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	183	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	10,0000	C	EUR	3,5200	3,6000	3,5200	2	3,6000	3,6100	4	13	1893	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5600	1	1	309	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	12,0000	C	EUR	2,2500	2,2500	2,2500	1	2,2500	2,2500	2	20	486	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400	1	0	276	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	14,0000	C	EUR	1,3000	1,3200	1,2600	6	1,3000	1,3100	1	35	2242	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	14,0000	P	EUR	2,3800	2,4200	2,3300	7	2,3300	2,3200	2	47	2183	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,7200	0,7400	0,7200	2	0,7400	0,7300	1	3	1362	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600	4	0	462	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	585	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4500	5	0	58	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	47	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2800	7	0	79	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	28	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1900	9	0	320	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	10,0000	C	EUR	3,7000	3,7000	3,7000	2	3,7000	3,7300	4	7	80	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	122	13-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	12,0000	C	EUR	2,4500	2,4600	2,4000	3	2,4600	2,4700	2	40	286</	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4100		7	0	77 13-2-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,3791		41	0	0 13-2-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,3712		41	0	0 13-2-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,3576		41	0	0 13-2-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,7045		41	0	0 13-2-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,6783		41	0	0 13-2-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,6454		41	0	0 13-2-2018
F	SH6	Smith & Nephew - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1248,5400		1249	0	0 13-2-2018
F	SH6	Smith & Nephew - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1248,9700		1249	0	0 13-2-2018
F	SH6	Smith & Nephew - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1233,1800		1233	0	0 13-2-2018
F	SH6	Smith & Nephew - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1234,1600		1234	0	0 13-2-2018
F	SH6	Smith & Nephew - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1236,4200		1236	0	0 13-2-2018
F	SH6	Smith & Nephew - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1229,0900		1229	0	0 13-2-2018
F	Si6	Siemens AG - Stock Record	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,9578		108	0	0 13-2-2018
F	Si6	Siemens AG - Stock Record	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,9371		108	0	0 13-2-2018
F	Si6	Siemens AG - Stock Record	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,9015		108	0	0 13-2-2018
F	Si6	Siemens AG - Stock Record	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,8410		108	0	0 13-2-2018
F	Si6	Siemens AG - Stock Record	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,7715		108	0	0 13-2-2018
F	Si6	Siemens AG - Stock Record	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,6843		108	0	0 13-2-2018
F	Si8	Siemens - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	0 13-2-2018
F	Si8	Siemens - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	0 13-2-2018
F	Si8	Siemens - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	0 13-2-2018
F	Si8	Siemens - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	0 13-2-2018
F	Si8	Siemens - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	0 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	0 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000		3	0	0 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	0 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	0 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	4	0 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	0 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	40	0 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	5	13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	13	13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	2	13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	12	13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	16	13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	9	13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	2	13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	15 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	27	13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	28 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	110	13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	20 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000		3	0	27 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	0 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	0 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000		6	0	0 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500		3	0	0 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600		2	0	0 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0	0 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	2	13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	0 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	0 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	5 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	8 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	2	13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	39 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	27	13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	28 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	2	13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100		2	0	33 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	54	13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300		2	0	45 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	82	13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800		3	0	85 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	66	13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500		3	0	0 13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	28	13-2-2018
O	Sif	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200		4	0	0 13-2-2018
O	Sif															

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	16-3-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4200	10	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7200	9	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	102,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1000	7	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	102,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000	6	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500	2	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7700	5	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	108	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	106,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0600	4	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	106,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400	2	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400	3	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300	3	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100	2	0	15	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800	4	0	90	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900	1	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2300	5	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	114,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	1	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	114,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8200	7	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	3	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6300	8	0	49	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	116,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	3	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2000	9	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	118,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	43	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	118,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3000	10	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	51	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2600	12	0	11	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	122,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	75	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	122,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2200	14	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	124,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	25	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	124,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1900	16	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	6	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1400	17	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	126,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	126,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1900	18	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	128,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	128,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1900	20	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	73	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1500	22	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	132,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	132,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1500	24	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	135,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	7	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	135,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,1900	27	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	6	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,1500	32	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,1200	42	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,1100	52	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,1100	62	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,1500	72	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	16-3-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,1100	92	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0100	13	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3200	11	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4400	9	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700	2	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	102,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9000	8	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	102,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	104,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4900	6	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	104,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600	3	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7900	6	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600	3	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	106,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1800	5	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	106,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700	3	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	108,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600	4	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	108,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800	4	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700	3	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0600	5	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	112,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800	2	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	112,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3400	6	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	114,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500	2	0	0	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	114,0000</												

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7000	13	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	122,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	122,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5100	15	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	124,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	25	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	124,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3700	16	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	126,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	126,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2800	18	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	128,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	128,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1900	20	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1900	22	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	132,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	132,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1800	24	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	135,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	135,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,1500	27	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,1300	32	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-4-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,1200	42	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,3100	28	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	34	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,5700	25	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	36	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9500	21	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	39	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9400	19	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400	1	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0900	17	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	50	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1600	14	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600	2	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0900	11	0	5	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100	3	0	1	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1700	7	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2800	4	0	269	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900	4	0	1	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6100	7	0	22	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	115,0000	C	EUR	2,6300	2,6300	2,6300	-	1	2,6300	2,6300	3	4	3	13-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7000	10	0	2	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	37	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6800	14	0	67	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	155	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9400	18	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	70	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5300	23	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	135,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	18	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	135,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3400	27	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,2500	32	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	145,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	145,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,2200	37	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,2100	42	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,2200	52	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,2300	62	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,2400	72	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,2600	92	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,4500	28	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	48	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8200	20	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700	2	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2600	18	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200	2	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2100	15	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600	3	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3400	12	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000	4	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8300	9	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9900	6	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0500	6	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3600	8	0	10	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0400	4	0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3500	11	0	2	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21														

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	20-12-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	95,9900		96	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,7400		30	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4100		5	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5300		22	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1500		8	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9400		18	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0000		10	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7900		15	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2600		12	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6600		10	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8500		18	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0200		6	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6200		25	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800		3	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,3500		32	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,0600		41	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,4700		50	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,0300		60	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,5300		100	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,2100		30	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5500		7	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1900		22	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3700		9	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7000		19	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2600		11	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6100		16	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5200		14	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6000		11	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0500		19	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9300		7	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7100		26	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3200		4	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,2800		33	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400		3	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,7200		42	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700		2	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,0100		51	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300		1	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,4300		60	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	13-2-2018	
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,6000		100	0	13-2-2018	
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	246,6100		247	0	13-2-2018	
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	246,6900		247	0	13-2-2018	
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	246,8100		247	0	13-2-2018	
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	239,8000		240	0	13-2-2018	
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	240,2400		240	0	13-2-2018	
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	240,7000		241	0	13-2-2018	
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,3291		45	0	13-2-2018	
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,3204		45	0	13-2-2018	
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,3054		45	0	13-2-2018	
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,8801		45	0	13-2-2018	
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,8512		45	0	13-2-2018	
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,8149		45	0	13-2-2018	
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0000		11	0	13-2-2018	
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018	
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0000		9	0	13-2-2018	
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018	
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000		7	0	13-2-2018	
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	10	13-2-2018	
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000		6	0	13-2-2018	
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	13	13-2-2018	
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	38,0000	C	EUR	4,9200	4,9200	4,9200	1	4,9200	5,0000		5	2	4	13-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	25	13-2-2018	
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100		4	0	18	13-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	14	13-2-2018	
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200		3	0	44	13-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	66	13-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	41,0000	C	EUR	2,2700	2,2700	2,2700	1	2,2700	2,0500		2	10	58	13-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	95	13-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	26	13-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	58	13-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	32	13-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	43,0000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,4000		0	5	50	13-2-2018
O																	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-2-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000	7	0	0	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0000	11	0	0	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0000	9	0	0	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0400	7	0	0	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	1	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1300	5	0	0	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	26	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000	4	0	33	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	22	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900	3	0	94	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	137	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400	2	0	166	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	41,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4500	0	10	42	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	42,0000	C	EUR	1,7000	1,7700	1,7000	2	1,7700	1,6800	2	13	197	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	68	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800	1	0	54	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	1	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,6500	0,7500	0,6500	4	0,7500	0,5900	1	26	232	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000	2	0	21	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	44	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200	2	0	0	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	21	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600	3	0	0	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0400	5	0	0	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0200	7	0	0	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0000	9	0	0	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0100	7	0	5	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0900	5	0	15	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	12	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800	3	0	66	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	67	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	41,0000	C	EUR	2,4200	2,4200	2,4200	1	2,4200	2,4800	2	2	3	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	107	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	42,0000	C	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	1	1,7000	1,8200	2	10	132	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900	1	0	231	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	43,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	4	1,4000	1,3100	1	20	111	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600	2	0	6	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,9000	1	1	80	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000	3	0	53	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	0	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400	3	0	0	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	5	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1600	4	0	14	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	3	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9200	6	0	39	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	13-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8300	8	0	30	13-2-2018
F	SN6	Stora Enso R - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4547	13	0	0	13-2-2018
F	SN6	Stora Enso R - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4521	13	0	0	13-2-2018
F	SN6	Stora Enso R - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0378	13	0	0	13-2-2018
F	SN6	Stora Enso R - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0305	13	0	0	13-2-2018
F	SN6	Stora Enso R - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0221	13	0	0	13-2-2018
F	SN6	Stora Enso R - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0115	13	0	0	13-2-2018
F	SQ6	Smiths Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1525,5500	1526	0	0	13-2-2018
F	SQ6	Smiths Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1526,0700	1526	0	0	13-2-2018
F	SQ6	Smiths Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1511,0500	1513	0	0	13-2-2018
F	SQ6	Smiths Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1514,2600	1514	0	0	13-2-2018
F	SQ6	Smiths Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1517,0300	1517	0	0	13-2-2018
F	SQ6	Smiths Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1489,8700	1490	0	0	13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	108	13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	0,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	474	13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	0,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	488	13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	0,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1050	13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	0,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	532	13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	0,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2228	13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	0,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	1073	13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	0,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3768	13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1622	13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019													

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	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	85 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	10 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	381 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	0,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2105 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	0,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	1572 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	0,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	492 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	0,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	141 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	0,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	725 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	0,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	1867 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	0,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	4605 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	921 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	1307 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3300 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	2578 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	428 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	538 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1901 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	3393 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1602 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	1063 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3047 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	234 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1726 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	211 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	749 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	1160 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	2,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	746 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	2,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	560 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	513 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700		2	0	172 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1030 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	5-6-2019	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700		2	0	1019 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	384 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	0,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1750 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	0,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	309 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	0,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	295 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	0,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	46 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	0,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	130 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	0,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	439 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	0,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	828 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	257 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	446 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	554 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	321 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	110 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	40 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	1,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	200 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	6-6-2019	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	0 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	745 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	0,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	335 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	0,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	1895 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	0,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2849 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	0,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	66 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	0,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	102 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	0,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	2202 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	0,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3634 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2631 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	4572 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3750 13-2-2018
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 13-2-2018
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 13-2-2018
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 13-2-2018
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 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	1,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	6103 13-2-2018
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 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	281 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	456 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	0,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	859 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	0,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	20 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	0,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	403 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	0,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	2358 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	0,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1631 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2048 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	1127 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2581 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	656 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	1,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1071 13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	1,400												

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	12-6-2019	0,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	775	13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	12-6-2019	0,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1571	13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	12-6-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2052	13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	12-6-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	1171	13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	12-6-2019	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1044	13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	12-6-2019	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	609	13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	12-6-2019	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1058	13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	12-6-2019	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	908	13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	12-6-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	344	13-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	12-6-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700	1	0	427	13-2-2018
F	SR6	ACS Actividades Cons y Serv - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,7794	28	0	0	13-2-2018
F	SR6	ACS Actividades Cons y Serv - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,7741	28	0	0	13-2-2018
F	SR6	ACS Actividades Cons y Serv - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,7649	28	0	0	13-2-2018
F	SR6	ACS Actividades Cons y Serv - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,7494	28	0	0	13-2-2018
F	SR6	ACS Actividades Cons y Serv - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0019	27	0	0	13-2-2018
F	SR6	ACS Actividades Cons y Serv - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,9800	27	0	0	13-2-2018
F	ST8	STMicrelectronics - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	0	13-2-2018
F	ST8	STMicrelectronics - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	13-2-2018
F	ST8	STMicrelectronics - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	13-2-2018
F	ST8	STMicrelectronics - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	13-2-2018
F	ST8	STMicrelectronics - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	13-2-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,4371	77	0	0	13-2-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,4092	77	0	0	13-2-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,8733	76	0	0	13-2-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,8206	76	0	0	13-2-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,7483	76	0	0	13-2-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,6968	76	0	0	13-2-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	803,8300	804	0	0	13-2-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	797,7200	798	0	0	13-2-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	798,1100	798	0	0	13-2-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	798,7400	799	0	0	13-2-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	800,2000	800	0	0	13-2-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	801,7200	802	0	0	13-2-2018
F	SK8	Standard Chartered - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	13-2-2018
F	SK8	Standard Chartered - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	13-2-2018
F	SK8	Standard Chartered - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	13-2-2018
F	SK8	Standard Chartered - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	13-2-2018
F	SK8	Standard Chartered - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	13-2-2018
F	SV6	Symrise AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,6787	65	0	0	13-2-2018
F	SV6	Symrise AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,6663	65	0	0	13-2-2018
F	SV6	Symrise AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,6449	65	0	0	13-2-2018
F	SV6	Symrise AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,6590	64	0	0	13-2-2018
F	SV6	Symrise AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,6180	64	0	0	13-2-2018
F	SV6	Symrise AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,5666	64	0	0	13-2-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7947	15	0	0	13-2-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7919	15	0	0	13-2-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7870	15	0	0	13-2-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7787	15	0	0	13-2-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2694	14	0	0	13-2-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2579	14	0	0	13-2-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4868	7	0	0	13-2-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4854	7	0	0	13-2-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4829	7	0	0	13-2-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2787	7	0	0	13-2-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2741	7	0	0	13-2-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0682	7	0	0	13-2-2018
F	TA8	Telefonica - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	13-2-2018
F	TA8	Telefonica - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	13-2-2018
F	TA8	Telefonica - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	13-2-2018
F	TA8	Telefonica - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	13-2-2018
F	TA8	Telefonica - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	13-2-2018
F	TB6	British American Tobacco - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4381,6400	4382	0	0	13-2-2018
F	TB6	British American Tobacco - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4381,1400	4383	0	0	13-2-2018
F	TB6	British American Tobacco - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4335,4400	4335	0	0	13-2-2018
F	TB6	British American Tobacco - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4338,9000	4339	0	0	13-2-2018
F	TB6	British American Tobacco - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4296,9700	4297	0	0	13-2-2018
F	TB6	British American Tobacco - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4255,2400	4255	0	0	13-2-2018
F	TB8	British American Tobacco - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,6000	175	0	0	13-2-2018
F	TB8	British American Tobacco - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,6000	175	0	0	13-2-2018
F	TB8	British American Tobacco - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,6000	175	0	0	13-2-2018
F	TB8	British American Tobacco - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,6000	175	0	0	13-2-2018
F	TB8	British American Tobacco - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,6000	175	0	0	13-2-2018
F	TD6	TDC - Stock Future	16-2-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,3183	49	0	0	13-2-2018
F	TD6	TDC - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,2530	48	0	0	13-2-2018
F	TD6	TDC - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,2342	48	0	0	13-2-2018
F	TD6	TDC - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,2089	48	0	0	13-2-2018
F	TD6	TDC - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,2147	48	0	0	13-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	TH6	ThyssenKrupp AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0951		23	0	0 13-2-2018
F	TH6	ThyssenKrupp AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0875		23	0	0 13-2-2018
F	TH6	ThyssenKrupp AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0745		23	0	0 13-2-2018
F	TH6	ThyssenKrupp AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0597		23	0	0 13-2-2018
F	TH6	ThyssenKrupp AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0410		23	0	0 13-2-2018
F	TH8	ThyssenKrupp - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0 13-2-2018
F	TH8	ThyssenKrupp - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	0 13-2-2018
F	TH8	ThyssenKrupp - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	0 13-2-2018
F	TH8	ThyssenKrupp - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	0 13-2-2018
F	TH8	ThyssenKrupp - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	0 13-2-2018
F	TH6	Telecom Italia SpA - Stock Future	15-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6840		1	0	0 13-2-2018
F	TH6	Telecom Italia SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6839		1	0	0 13-2-2018
F	TH6	Telecom Italia SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6836		1	0	0 13-2-2018
F	TH6	Telecom Italia SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6833		1	0	0 13-2-2018
F	TH6	Telecom Italia SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6828		1	0	0 13-2-2018
F	TH6	Telecom Italia SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6823		1	0	0 13-2-2018
F	TH8	Telecom Italia - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	0 13-2-2018
F	TH8	Telecom Italia - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	0 13-2-2018
F	TH8	Telecom Italia - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0150		0	0	0 13-2-2018
F	TH8	Telecom Italia - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0150		0	0	0 13-2-2018
F	TH8	Telecom Italia - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0150		0	0	0 13-2-2018
F	TJ6	Telia Company - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,2086		37	0	0 13-2-2018
F	TJ6	Telia Company - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,1952		37	0	0 13-2-2018
F	TJ6	Telia Company - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,0279		36	0	0 13-2-2018
F	TJ6	Telia Company - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,0029		36	0	0 13-2-2018
F	TJ6	Telia Company - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,9685		36	0	0 13-2-2018
F	TJ6	Telia Company - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,7949		35	0	0 13-2-2018
F	TJ8	Telia Company - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000		2	0	0 13-2-2018
F	TJ8	Telia Company - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	0 13-2-2018
F	TJ8	Telia Company - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000		3	0	0 13-2-2018
F	TJ8	Telia Company - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000		3	0	0 13-2-2018
F	TJ8	Telia Company - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	0 13-2-2018
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0147		13	0	0 13-2-2018
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0122		13	0	0 13-2-2018
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0079		13	0	0 13-2-2018
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3808		12	0	0 13-2-2018
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3728		12	0	0 13-2-2018
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3629		12	0	0 13-2-2018
F	TK8	Deutsche Telekom - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	160 13-2-2018
F	TK8	Deutsche Telekom - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	80 13-2-2018
F	TK8	Deutsche Telekom - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	0 13-2-2018
F	TK8	Deutsche Telekom - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0 13-2-2018
F	TK8	Deutsche Telekom - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8000		7	0	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8000		5	0	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	21	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8100		4	0	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	41	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300		3	0	2 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	85	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	0	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	49,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	2	0,1000	0,1000		0	11	33 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	14 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	66 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	11 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	51,0000	P	EUR	0,4000	0,5500	0,4000	2	0,5500	0,6700		1	8	16 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	36 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	52,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	1,3600		1	1	81 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	41 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400		2	0	71 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	78 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	54,0000	P	EUR	3,0000	3,1200	3,0000	4	3,0500	3,2100		3	20	133 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	86 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000		4	0	55 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	108 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2000		5	0	28 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	106 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2000		6	0	10 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	107 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	58,0000	P	EUR	7,1300	7,1300	7,1300	1	7,1300	7,2000		7	5	2 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	65 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2000		9	0	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2000		13	0	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-2-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2000		17	0	0 13-2-2018
O	TKG															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1000		6	0	59 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	171 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2000		5	0	66 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	37 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400		4	0	151 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,7500		1	1	188 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300		3	0	1 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	2 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800		2	0	229 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,3900		1	5	463 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	5 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200		2	0	29 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	2	1,1500	1,1500		1	4	280 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600		2	0	180 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	70 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200		3	0	104 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	164 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800		4	0	149 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	406 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6200		5	0	123 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	2	0,3200	0,3000		0	50	318 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200		6	0	62 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	42 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4600		6	0	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	220 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4000		7	0	37 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,1100		0	19	226 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3200		9	0	81 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2400		13	0	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	55 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2200		19	0	23 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,2200		29	0	10 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,2200		39	0	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0500		9	0	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2000		7	0	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700		5	0	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	1 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300		4	0	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	51 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600		3	0	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	50,0000	C	EUR	3,1000	3,1000	3,1000	1	3,1000	2,6700		3	1	8 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900		2	0	65 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800		2	0	1 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000		2	0	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	0	15 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800		3	0	13 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900		3	0	1 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	65 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000		4	0	48 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	14 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9800		5	0	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	9 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7900		6	0	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	41 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6800		7	0	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	60 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	58,0000	P	EUR	7,4600	7,4600	7,4600	1	7,4600	7,5700		8	5	5 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	14 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4300		9	0	15 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3300		13	0	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8500		16	0	2 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	49 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0000		11	0	32 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	59 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5600		7	0	78 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	267 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3500		4	0	0 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300		2	0	5 13-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	50,0000	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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000		6	0	1 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100		5	0	0 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	49	13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400		4	0	1 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	26	13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100		3	0	3 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	13	13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	48,0000	C	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,7800		2	10	10 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	51	13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	49,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	1,0500		1	10	39 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	17 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,5000		1	10	142 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	52 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	44	13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	1 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	87	13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400		3	0	20 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5300		4	0	0 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	26	13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5200		5	0	0 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	67	13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5100		7	0	0 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	12	13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5000		9	0	0 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5000		11	0	0 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5000		13	0	0 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6400		10	0	10 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	17	13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7500		8	0	1 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	45	13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0100		6	0	14 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	166 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1000		5	0	0 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	0 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300		4	0	0 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	29 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200		4	0	10 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	25 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900		3	0	7 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	11 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	0	2 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	0	0 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		2	0	109 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	1	3,0000	2,4400		2	5	36 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	0	28 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500		3	0	1 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	0	82 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500		4	0	11 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	117 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1900		5	0	0 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	4	4 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8900		7	0	4 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	1	1 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7200		9	0	0 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	13	13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6000		11	0	0 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	12	13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5500		13	0	0 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8100		10	0	0 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	5	13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0500		8	0	0 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	0 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4100		6	0	0 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	10 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6400		6	0	1 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	0 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9400		5	0	0 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	40 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700		4	0	0 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	20 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800		4	0	0 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	15 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1800		3	0	0 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	49,0000	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	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8700		6	0	13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	20 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4300		7	0	0 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	11 13-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1300		9	0	0 13-2-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	16-2-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	176,2140		176	0	0 13-2-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	16-3-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	176,3467		176	0	0 13-2-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	20-4-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	176,5155		177	0	0 13-2-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	15-6-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	172,5966		173	0	0 13-2-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	21-9-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,1859		173	0	0 13-2-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	21-12-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	169,7788		170	0	0 13-2-2018
F	TQ8	Telenor - Dividend Future	20-12-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1000		8	0	0 13-2-2018
F	TQ8	Telenor - Dividend Future	20-12-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3500		8	0	0 13-2-2018
F	TQ8	Telenor - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7200		9	0	0 13-2-2018
F	TQ8	Telenor - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000		9	0	0 13-2-2018
F	TQ8	Telenor - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000		9	0	0 13-2-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0595		26	0	0 13-2-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0545		26	0	0 13-2-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0459		26	0	0 13-2-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0313		26	0	0 13-2-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2859		25	0	0 13-2-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2655		25	0	0 13-2-2018
F	TS6	Tenaris SA - Stock Future	15-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7198		13	0	0 13-2-2018
F	TS6	Tenaris SA - Stock Future	15-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7174		13	0	0 13-2-2018
F	TS6	Tenaris SA - Stock Future	19-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7132		13	0	0 13-2-2018
F	TS6	Tenaris SA - Stock Future	14-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4661		12	0	0 13-2-2018
F	TS6	Tenaris SA - Stock Future	20-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4581		12	0	0 13-2-2018
F	TS6	Tenaris SA - Stock Future	20-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3381		12	0	0 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	5 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	0 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	0 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	48 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	462	0 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	0 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	9 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	0 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	60	0 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	0 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	130	0 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,6000	C	EUR	0,1500	0,2100	0,1500	2	0,2100	0,2100		0	9	308 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,6000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0600	2	0,0600	0,0600		0	4	557 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,7000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1400		0	1	343 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	188 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	62 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,8000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,1500		0	2	122 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,9000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	2	0,0600	0,0600		0	11	62 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	29 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0400		0	2	428 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,0000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3000		0	10	1390 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	70 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	0 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	256 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,2000	P	EUR	0,5100	0,5600	0,4600	6	0,4600	0,4800		0	48	609 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	8 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,4000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100		0	1	514 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,4000	P	EUR	0,7200	0,7500	0,6500	6	0,6500	0,6700		1	88	1493 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	2 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	524 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,6000	P	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	0,8600		1	30	725 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	0 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1671 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,8000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	2	1,1500	1,0600		1	11	1107 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	0 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3036 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	9,0000	P	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,2600		1	5	1570 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1608 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	849 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	9,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	933 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	9,4000	P	EUR	1,7100	1,7100	1,7100	1	1,7100	1,6600		2	2	146 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1385 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600		2	0	81 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	10,0000	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	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	45	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	0	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	6,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	0	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	102	13-2-2018	
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	796	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	981	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	16	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,2000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1300	0	8	117	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	10	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	200	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	48	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,6000	P	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	1	0,2900	0,2700	0	1	239	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	102	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,8000	P	EUR	0,4000	0,4200	0,4000	2	0,4200	0,3700	0	3	244	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,2400	0,2400	0,2200	2	0,2200	0,2400	0	7	487	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	3113	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	155	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,2000	P	EUR	0,6800	0,6800	0,6600	3	0,6600	0,6300	1	35	625	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	187	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	1077	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,5000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1200	0	1	1330	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,5000	P	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	0,8800	1	50	2778	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	356	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	432	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	523	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	158	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0600	3	0,0600	0,0700	0	71	7307	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	3893	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	609	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300	2	0	139	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	9,5000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0500	0	2	3075	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100	2	0	1788	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0400	0	1	3877	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100	2	0	2904	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	954	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800	3	0	354	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1906	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2800	4	0	292	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1405	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2800	6	0	128	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	120	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2800	8	0	2	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900	2	0	0	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	20	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	0	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	6,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	2	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	2	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	8	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	7,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	500	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	7,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	0	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	7,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	4	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	7,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	208	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	7,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	27	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	7,8000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5300	1	8	19	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,4000	0	1	31	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6500	1	10	126	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,2000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3300	0	5	17	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	3	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,4000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0,2800	0	50	63	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	129	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	26	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,6000	P	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,1000	1	6	78	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,8000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,1900	0	1	55	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	13	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	210	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300	1	0	20	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	109	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000	2	0	0	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	128	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600	2	0	0	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	258	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	10,0000	P	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	1	2,4000	2,3300	2	10	10	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100	3	0	2	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	4,0000	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	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	1779 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	1	0,3600	0,3500		0	5	2470 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	112 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	7,5000	P	EUR	0,5500	0,6000	0,5500	2	0,6000	0,5500		1	4	199 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5000	4	0,5500	0,5700		1	4	12452 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,8300	0,8300	0,8300	4	0,8300	0,8300		1	80	3012 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	568 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	8,5000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,1500		1	5	2678 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,2900	0,2900	0,2500	6	0,2700	0,2800		0	26	4137 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	9,0000	P	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	1	1,6000	1,5500		2	5	2161 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	9,5000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,2000		0	2	1218 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	9,5000	P	EUR	1,9800	1,9800	1,9800	1	1,9800	1,9800		2	721	13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	6184 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	1784 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	1470 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3600		3	0	408 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	1486 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	12,0000	P	EUR	4,4000	4,4000	4,4000	1	4,4000	4,3100		4	5	286 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	417 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3100		5	0	12 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	585 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	14,0000	P	EUR	6,3500	6,3500	6,3500	1	6,3500	6,3100		6	25	138 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	1784 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	15,0000	P	EUR	7,3500	7,3500	7,3500	1	7,3500	7,3100		7	25	207 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3100		8	0	5 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800		3	0	0 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8200		3	0	45 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700		2	0	112 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	432 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	80 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	561 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	466 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	7,5000	P	EUR	0,7800	0,7800	0,7800	1	0,7800	0,7800		1	10	132 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	2238 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	1062 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	1642 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	1732 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4800		0	20	536 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	1862 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	387 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	9,5000	P	EUR	2,1500	2,1500	2,1500	1	2,1500	2,1400		2	5	1518 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	2	0,2600	0,2800		0	60	599 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500		3	0	114 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	11,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1600		0	40	3227 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300		3	0	172 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	491 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700		4	0	56 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	222 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3100		6	0	12 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	1045 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2900		8	0	23 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400		3	0	0 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	4,5000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0800		0	3	3 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900		3	0	19 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	22 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900		2	0	1554 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	5176 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	1337 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	5	0,7000	0,7000		1	7	2547 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	88 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	183 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	2	0,9500	0,9700		1	2	1203 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	8,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	4	1,2500	1,2300		1	25	6638 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	8,5000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,8000		1	12	197 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	276 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	2647 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	0	1797 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	237 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	200 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,3800	0,4100	0,3800	3	0,4100	0,4100		0	25	9956 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	10,0000	P	EUR	2,7000	2,7000	2,7000	1	2,7000	2,6800		3	4	2807 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	231 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	10 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	1213 13-2-2018
O																

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	350 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	7,0000	C	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,7500		2	1	1311 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	928 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	907 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	541 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	9,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,9200		1	10	1302 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	697 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	1755 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500		3	0	1442 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	1933 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6500		5	0	1134 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	1053 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4600		7	0	555 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900		3	0	0 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	0 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	6,0000	C	EUR	2,6000	2,6000	2,6000	1	2,6000	2,5700		3	10	880 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	118 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200		2	0	267 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300		1	0	220 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	8,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	2	1,5000	1,5500		2	30	491 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	885 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	9,0000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,2200		1	10	383 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	9,0000	P	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	1	2,4000	2,4800		2	10	916 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,9500		1	10	945 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000		3	0	500 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	12 13-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5600		8	0	42 13-2-2018
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	175,0600		175	0	0 13-2-2018
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	175,1200		175	0	0 13-2-2018
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	175,2000		175	0	0 13-2-2018
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	175,3400		175	0	0 13-2-2018
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	175,6600		176	0	0 13-2-2018
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	175,9900		176	0	0 13-2-2018
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,8365		95	0	0 13-2-2018
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,8023		95	0	0 13-2-2018
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,7577		95	0	0 13-2-2018
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,6931		91	0	0 13-2-2018
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,6070		91	0	0 13-2-2018
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,5458		91	0	0 13-2-2018
F	TV8	Tele2 B - Dividend	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	0 13-2-2018
F	TV8	Tele2 B - Dividend	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000		5	0	0 13-2-2018
F	TV8	Tele2 B - Dividend	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	0 13-2-2018
F	TV8	Tele2 B - Dividend	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000		6	0	0 13-2-2018
F	TV8	Tele2 B - Dividend	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000		6	0	0 13-2-2018
F	TW6	Tesco - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	203,1100		203	0	0 13-2-2018
F	TW6	Tesco - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	203,1800		203	0	0 13-2-2018
F	TW6	Tesco - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	203,2700		203	0	0 13-2-2018
F	TW6	Tesco - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	203,4400		203	0	0 13-2-2018
F	TW6	Tesco - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	203,8100		204	0	0 13-2-2018
F	TW6	Tesco - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	204,1900		204	0	0 13-2-2018
F	TX6	Terna SpA - Stock Future	15-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4939		4	0	0 13-2-2018
F	TX6	Terna SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4931		4	0	0 13-2-2018
F	TX6	Terna SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4916		4	0	0 13-2-2018
F	TX6	Terna SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4891		4	0	0 13-2-2018
F	TX6	Terna SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3484		4	0	0 13-2-2018
F	TX6	Terna SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2684		4	0	0 13-2-2018
F	TX8	Terna - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2144		0	0	0 13-2-2018
F	TX8	Terna - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2209		0	0	0 13-2-2018
F	TX8	Terna - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2276		0	0	0 13-2-2018
F	TX8	Terna - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2276		0	0	0 13-2-2018
F	TX8	Terna - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2276		0	0	0 13-2-2018
F	TV6	Tryg - Stock Future	16-2-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	147,0952		142	0	0 13-2-2018
F	TV6	Tryg - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	147,0507		142	0	0 13-2-2018
F	TV6	Tryg - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,7463		139	0	0 13-2-2018
F	TV6	Tryg - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,6735		139	0	0 13-2-2018
F	TV6	Tryg - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	137,0411		137	0	0 13-2-2018
F	TV6	Tryg - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	135,3792		135	0	0 13-2-2018
F	TZ6	Trelleborg B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	198,4427		198	0	0 13-2-2018
F	TZ6	Trelleborg B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	198,3711		198	0	0 13-2-2018
F	TZ6	Trelleborg B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	198,2778		198	0	0 13-2-2018
F	TZ6	Trelleborg B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	193,6430		194	0	0 13-2-2018
F	TZ6	Trelleborg B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	193,4584		193	0	0 13-2-2018
F	TZ6	Trelleborg B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	193,3272		193	0	0 13-2-2018
F	UB6	Unibail-Rodamco SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,8462		186	0	0 13-2-2018
F	UB6	Unibail-Rodamco SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,8105		186	0	0 13-2-2018
F	UB6	Unibail-Rodamco SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	180,9502		181	0	0 13-2-2018
F	UB6	Unibail-Rodamco SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	177,0486		177	0	

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-9-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,9000	65	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-9-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-9-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,7500	75	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-9-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-9-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	124,5900	125	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-9-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-9-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,6700	175	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,5400	58	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100	2	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,8600	40	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700	4	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,7900	32	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300	6	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4900	24	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9600	9	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2800	13	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7900	18	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0600	9	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6100	24	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000	6	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,5600	31	0	2	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300	2	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,9500	47	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,5400	66	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,2100	75	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	124,8600	125	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,9500	175	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	225,0800	225	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,0700	31	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7700	11	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6000	25	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3500	14	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4600	14	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,2900	24	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6200	8	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,5300	38	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,2700	81	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	13-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	130,5500	131	0	0	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8700	16	0	5	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	22	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4500	6	0	18	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	180,0000	P	EUR	0,4700	0,4700	0,4200	5	0,4200	0,6100	1	7	227	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	184,0000	C	EUR	4,9000	4,9000	3,5000	2	3,5000	3,3200	3	2	3	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	184,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,4800	1	1	3	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	186,0000	C	EUR	2,6500	2,6500	2,2000	2	2,2000	2,1400	2	2	6	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	186,0000	P	EUR	1,5700	2,0000	1,5700	5	2,0000	2,3000	2	5	14	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	188,0000	C	EUR	1,8000	1,8000	1,3800	2	1,3800	1,2000	1	22	37	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	188,0000	P	EUR	2,0100	2,0100	1,8100	2	1,8100	3,3500	3	3	15	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	190,0000	C	EUR	1,2300	1,6000	1,0000	7	1,0000	0,6200	1	19	57	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	190,0000	P	EUR	3,0000	4,2000	3,0000	2	4,2000	4,7800	5	2	103	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	192,0000	C	EUR	0,5800	0,7900	0,3600	10	0,4700	0,3200	0	15	44	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	192,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4800	6	0	8	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	194,0000	C	EUR	0,4000	0,5000	0,3000	11	0,3000	0,1500	0	12	42	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	194,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3100	8	0	3	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	196,0000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,1700	6	0,1700	0,0800	0	8	41	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	196,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2300	10	0	0	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	198,0000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,0700	2	0,0700	0,0400	0	2	54	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	198,0000	P	EUR	11,7500	11,7500	11,7500	2	11,7500	12,1900	12	2	214	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	200,0000	C	EUR	0,1000	0,1200	0,1000	10	0,1000	0,0200	0	76	163	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	200,0000	P	EUR	12,7500	13,6000	11,9700	6	13,6000	14,1700	14	12	206	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	205,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	576	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	205,0000	P	EUR	16,5000	18,5000	16,5000	2	18,5000	19,1600	19	2	234	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	210,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	2	0,0200	0,0100	0	3	341	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	210,0000	P	EUR	21,9700	21,9700	21,4000	4	21,4000	24,1500	24	6	131	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	215,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	264	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	215,0000	P	EUR	26,4000	26,4000	26,4000	1	26,4000	29,1500	29	3	236	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	220,0000	C	EUR	0,									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,1600	94	0	0	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,0600	46	0	10	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	140,0000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2300	0	2	30	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,6500	27	0	3	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	160,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,6700	2	0,6700	0,8200	1	4	35	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5000	18	0	10	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	170,0000	P	EUR	1,4800	1,5500	1,3300	9	1,5500	1,6800	2	15	62	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4800	9	0	23	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	180,0000	P	EUR	3,1000	3,4000	2,9000	7	3,4000	3,6700	4	9	293	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	184,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8600	7	0	0	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	184,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0400	5	0	1	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	186,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6800	6	0	4	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	186,0000	P	EUR	5,6000	5,6000	5,6000	1	5,6000	5,8700	6	3	7	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	188,0000	C	EUR	5,0000	5,0000	5,0000	1	5,0000	4,6500	5	1	2	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	188,0000	P	EUR	5,8500	6,6000	5,8500	2	6,6000	6,8400	7	7	14	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	190,0000	C	EUR	3,7700	3,7700	3,7700	1	3,7700	3,7700	4	1	63	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	190,0000	P	EUR	7,2200	7,2200	7,2200	1	7,2200	7,9600	8	5	404	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	192,0000	C	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	1	3,0000	2,9600	3	1	6	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	192,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1500	9	0	5	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	194,0000	C	EUR	3,1500	3,1500	2,9000	3	2,9000	2,2900	2	3	10	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	194,0000	P	EUR	10,0500	10,0500	10,0500	1	10,0500	10,4800	10	1	11	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	196,0000	C	EUR	2,3000	2,3000	1,8500	2	1,8500	1,7200	2	3	20	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	196,0000	P	EUR	11,5000	11,5000	11,5000	1	11,5000	11,9200	12	1	4	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	198,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	34	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	198,0000	P	EUR	11,6500	12,5000	11,5000	3	12,5000	13,5000	14	3	60	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	200,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	0,9600	13	0,9600	0,9500	1	23	203	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	200,0000	P	EUR	13,9000	14,0500	13,0000	7	14,0500	15,1400	15	19	1381	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	205,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	156	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	205,0000	P	EUR	17,1500	18,9500	17,1500	2	18,9500	19,6400	20	2	160	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	210,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3200	2	0,3200	0,1900	0	5	539	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	210,0000	P	EUR	21,8500	21,8500	21,8500	1	21,8500	24,3800	24	2	88	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	215,0000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	2	0,1800	0,0800	0	2	133	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	215,0000	P	EUR	26,6500	26,6500	26,6500	1	26,6500	29,2700	29	3	56	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	496	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	220,0000	P	EUR	31,7700	31,7700	31,7700	1	31,7700	34,2200	34	1	273	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	225,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	56	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	225,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,2100	39	0	27	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	255	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,2000	44	0	56	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	202	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,2000	54	0	93	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	152	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,2000	64	0	72	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	50	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,2100	74	0	35	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,2100	94	0	0	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	15	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	114,2100	114	0	29	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,2200	164	0	0	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	214,2300	214	0	339	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5900	27	0	2	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	160,0000	P	EUR	1,9500	1,9500	1,9500	1	1,9500	2,2100	2	1	60	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6000	18	0	24	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100	4	0	4	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	180,0000	C	EUR	12,1000	12,1000	12,0500	12	12,0500	9,9900	10	20	69	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	180,0000	P	EUR	6,6000	6,7000	6,2000	5	6,7000	7,4200	7	6	51	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	184,0000	C	EUR	9,2000	9,2000	7,8500	3	7,8500	7,5000	8	6	16	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	184,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3200	9	0	0	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	186,0000	C	EUR	7,8500	7,8500	7,8500	1	7,8500	6,4300	6	5	15	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	186,0000	P	EUR	9,7500	9,7500	8,9000	2	8,9000	10,4500	10	2	20	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	188,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3600	5	0	2	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	188,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5400	12	0	4	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	190,0000	C	EUR	5,5500	5,5500	5,5500	1	5,5500	4,5000	5	2	48	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8400	13	0	60	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	192,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800	4	0	2	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	192,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1500	14	0	5	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	194,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100	3	0	8	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	194,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6200	16	0	0	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	196,0000	C	EUR	3,1200	3,1500	3,0700	4	3,0700	2,4200	2	16	35	13-2-2018
O	UBL															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,0900	59	0	22	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,0900	79	0	10	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,8500	66	0	0	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,4700	0	1	1	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,9200	46	0	1	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200	2	0	22	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,6600	27	0	14	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	160,0000	P	EUR	4,0000	4,0000	4,0000	1	4,0000	4,3600	4	2	596	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8400	11	0	41	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	180,0000	P	EUR	10,6900	10,6900	10,3500	3	10,3500	11,4000	11	16	845	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	190,0000	C	EUR	6,9500	6,9500	6,9500	1	6,9500	5,6900	6	1	71	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	190,0000	P	EUR	15,6200	15,6200	15,6200	1	15,6200	17,3700	17	1	704	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	200,0000	C	EUR	3,5000	3,5000	2,9000	2	2,9000	2,7200	3	2	331	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0700	25	0	1620	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	210,0000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,5500	2	1,5500	1,2800	1	27	92	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	210,0000	P	EUR	32,3000	32,4500	32,3000	5	32,4500	33,9500	34	13	44	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	220,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,6500	8	0,6600	0,5700	1	110	1600	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	220,0000	P	EUR	40,8100	42,0000	40,8100	2	42,0000	43,4200	43	3	983	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	230,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,2300	0	1	449	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,1800	53	0	91	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	342	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,0900	63	0	496	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	106	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,0500	83	0	57	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	123,0900	123	0	213	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,1400	173	0	51	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	223,2000	223	0	563	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,8500	66	0	0	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	0	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,8900	46	0	6	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	140,0000	P	EUR	2,8500	2,8500	2,7200	9	2,8500	3,0000	3	24	61	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8400	27	0	3	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	160,0000	P	EUR	6,6500	6,6500	6,6000	2	6,6000	7,0600	7	6	865	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1200	12	0	150	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	180,0000	P	EUR	13,9200	14,2000	13,9200	2	14,2000	15,3500	15	2	391	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	190,0000	C	EUR	8,0000	8,0000	8,0000	1	8,0000	7,2800	7	2	18	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	190,0000	P	EUR	19,7500	20,5000	19,7500	3	20,5000	21,1700	21	6	279	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	200,0000	C	EUR	4,9000	4,9000	4,5000	2	4,5000	4,2600	4	3	725	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	200,0000	P	EUR	27,9500	27,9500	27,9500	1	27,9500	28,4800	28	2	1431	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	1016	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	220,0000	P	EUR	43,3600	43,3600	43,2500	2	43,2500	45,7200	46	6	470	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	240,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4400	0	10	234	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,9200	65	0	122	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	250,0000	C	EUR	0,3800	0,4500	0,3700	7	0,3700	0,3200	0	16	169	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,8100	75	0	58	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	7	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	124,5900	125	0	118	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,6700	175	0	6	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,8500	66	0	0	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700	2	0	46	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,9100	46	0	0	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	140,0000	P	EUR	4,0500	4,0500	3,8000	5	4,0500	4,1900	4	31	402	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	160,0000	C	EUR	30,3000	30,3000	30,3000	1	30,3000	27,2900	27	10	25	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	160,0000	P	EUR	8,5900	8,5900	8,2000	3	8,2000	8,9900	9	7	1180	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6200	14	0	205	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	180,0000	P	EUR	16,5000	16,5000	16,0000	9	16,1500	17,6400	18	44	455	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0900	9	0	36	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	190,0000	P	EUR	22,1000	22,1000	22,1000	1	22,1000	23,4500	23	1	212	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	200,0000	C	EUR	6,5500	6,8000	6,5000	4	6,5000	5,9600	6	4	211	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,4600	30	0	354	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	220,0000	C	EUR	3,0000	3,0000	2,4500	3	2,4500	2,4800	2	4	358	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,0900	47	0	119	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	240,0000	C	EUR	1,1300	1,1300	1,1300	1	1,1300	0,9300	1	1	248	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	240,0000	P	EUR	64,2000	64,2000	63,8000	2	63,8000	65,6000	66	2	147	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0700	2	0,0700	0,0500	0	2	5	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	300,0000	P	EUR	122,2500	122,2500	122,2500	2	122,2500	124,8700	125	10	22	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	350,0000	P	EUR	0,00									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
F	UF8	UBI Banca - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	13-2-2018	
F	UF8	UBI Banca - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	13-2-2018	
F	UF8	UBI Banca - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	13-2-2018	
F	UF8	UBI Banca - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	13-2-2018	
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	396,3814	396	0	0	13-2-2018	
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	396,2081	396	0	0	13-2-2018	
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	395,9916	396	0	0	13-2-2018	
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	388,2136	388	0	0	13-2-2018	
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	387,7701	388	0	0	13-2-2018	
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	387,3089	387	0	0	13-2-2018	
F	UH8	The Swatch Group (Bearer shares) - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000	8	0	0	13-2-2018	
F	UH8	The Swatch Group (Bearer shares) - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500	7	0	0	13-2-2018	
F	UH8	The Swatch Group (Bearer shares) - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500	7	0	0	13-2-2018	
F	UH8	The Swatch Group (Bearer shares) - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500	7	0	0	13-2-2018	
F	UH8	The Swatch Group (Bearer shares) - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500	7	0	0	13-2-2018	
F	UI6	United Internet AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,2789	54	0	0	13-2-2018	
F	UI6	United Internet AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,2685	54	0	0	13-2-2018	
F	UI6	United Internet AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,2506	54	0	0	13-2-2018	
F	UI6	United Internet AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,3203	53	0	0	13-2-2018	
F	UI6	United Internet AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,2861	53	0	0	13-2-2018	
F	UI6	United Internet AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,2430	53	0	0	13-2-2018	
F	UK6	UPM-Kymmene OYJ - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4995	26	0	0	13-2-2018	
F	UK6	UPM-Kymmene OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4944	26	0	0	13-2-2018	
F	UK6	UPM-Kymmene OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3358	25	0	0	13-2-2018	
F	UK6	UPM-Kymmene OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3215	25	0	0	13-2-2018	
F	UK6	UPM-Kymmene OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3053	25	0	0	13-2-2018	
F	UK6	UPM-Kymmene OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2848	25	0	0	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5900	6	0	0	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	233	0	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5900	4	0	124	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	323	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	42,0000	C	EUR	1,8500	1,8500	1,7300	4	1,7300	1,6100	2	165	619	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1100	12	0,1100	0,1300	0	126	798	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	42,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	0	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	42,5000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1600	10	0,1700	0,2000	0	183	205	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	43,0000	C	EUR	0,8700	0,9400	0,8100	15	0,8600	0,7000	1	302	344	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	43,0000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,2600	12	0,2600	0,3400	120	468	120	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	43,5000	C	EUR	16,6900	0,6900	0,4700	22	0,5300	0,3700	0	280	560	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	43,5000	P	EUR	0,5300	0,5400	0,4200	20	0,4200	0,5600	1	98	417	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,2900	0,2900	0,2200	14	0,2600	0,1500	0	38	1195	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,6600	0,8200	0,6600	11	0,6700	0,9000	1	147	1490	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	44,5000	C	EUR	0,1300	0,1400	0,1000	9	0,1000	0,0600	0	39	382	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	173	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	45,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0400	3	0,0500	0,0300	0	26	895	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	45,0000	P	EUR	1,5600	1,6300	1,5000	7	1,5100	1,7800	2	209	896	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	45,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	314	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	45,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700	2	0	18	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0300	0	5	993	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	46,0000	P	EUR	2,4600	2,6200	2,4600	16	2,6000	2,7700	3	85	1475	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	46,5000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0200	0	1	56	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	46,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800	3	0	10	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	3273	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	47,0000	P	EUR	3,4000	3,6500	3,4000	12	3,5800	3,7700	4	53	1855	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	47,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	47,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2800	4	0	0	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1785	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	48,0000	P	EUR	4,5700	4,6300	4,4700	7	4,4700	4,7700	5	52	482	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	48,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	48,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2600	5	0	0	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	49,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	2	1054	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	49,0000	P	EUR	5,5500	5,5500	5,5500	2	5,5500	5,7600	6	7	545	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	661	3	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	50,0000	P	EUR	16,6500	6,6500	6,5100	3	6,6000	6,7600	7	766	4	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	52,0000	C	EUR	8,0000	8,0000	8,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	496	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	52,0000	P	EUR	8,4000	8,5100	8,4000	5	8,5100	8,7600	9	5	589	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	37	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7600	11	0	304	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	36	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7600	13	0	31	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5700	14	0	0	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	161	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5700	9	0	8	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	381	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5800	6	0	0	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	2	0,1400	0,1700	0	40	211	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	40,0000	C	EUR	3,8300	3,8500	3,8300								

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2400	2	0,2400	0,1700	0	5	1752	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	46,0000	P	EUR	2,7900	2,8200	2,7800	4	2,8000	2,9600	3	41	5158	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	47,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	2	0,1200	0,0900	0	5	1114	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	47,0000	P	EUR	3,8100	3,8100	3,8100	1	3,8100	3,8600	4	1	507	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0600	5	0,0700	0,0500	0	6	9063	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	48,0000	P	EUR	4,6700	4,7400	4,5600	6	4,5600	4,8300	5	52	5598	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	769	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	49,0000	P	EUR	5,3500	5,4200	5,3500	3	5,4200	5,7900	6	3	86	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0300	2	0,0300	0,0200	0	35	5549	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	50,0000	P	EUR	6,5300	6,6500	6,5300	2	6,6500	6,7800	7	6	3547	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0100	0	5	2505	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	52,0000	P	EUR	8,5700	8,5700	8,5700	1	8,5700	8,7800	9	1	1365	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5393	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7800	11	0	510	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1247	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7800	12	0	458	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7800	13	0	106	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1131	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7800	17	0	324	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7800	27	0	406	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6300	6	0	372	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,3700	0,3700	0,3700	1	0,3700	0,3600	0	1	692	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	40,0000	C	EUR	4,0700	4,0700	4,0700	1	4,0700	3,8500	4	20	116	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,5800	0,6500	0,5800	4	0,6300	0,6100	1	47	234	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300	2	0	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	42,0000	P	EUR	1,1100	1,1100	1,0600	14	1,0600	1,0900	1	150	476	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	43,0000	C	EUR	1,8700	1,8900	1,8700	2	1,8900	1,7000	2	20	45	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	43,0000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,4700	1	1	119	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	44,0000	C	EUR	1,3500	1,3500	1,2600	3	1,2600	1,1700	1	13	287	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	44,0000	P	EUR	1,9100	1,9100	1,8700	4	1,8700	1,9500	2	5	689	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	45,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,8300	6	0,8300	0,7800	1	15	174	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	45,0000	P	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	1	2,5000	2,5600	3	3	143	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,5600	4	0,5700	0,5000	1	15	299	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	46,0000	P	EUR	3,1600	3,1600	3,1000	4	3,1500	3,2800	3	34	409	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	47,0000	C	EUR	0,3400	0,3400	0,3400	2	0,3400	0,3000	0	514	2	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	47,0000	P	EUR	3,7500	3,8100	3,7500	3	3,8100	4,0900	4	3	44	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,1800	0	4	1101	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	48,0000	P	EUR	4,6900	4,6900	4,6900	1	4,6900	4,9700	5	10	23	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	138	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8800	7	0	36	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	102	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8300	9	0	20	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8300	11	0	29	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5700	19	0	1	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	154	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5700	14	0	3	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	1209	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5700	9	0	75	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,3200	0	10	905	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0400	4	0	474	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	40,0000	P	EUR	1,0200	1,0200	1,0100	3	1,0100	1,0300	1	30	2321	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300	3	0	186	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	42,0000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,5900	2	1,5900	1,6800	2	10	73	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	44,0000	C	EUR	1,7100	1,7100	1,5900	4	1,5900	1,5200	2	13	527	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	44,0000	P	EUR	2,5200	2,5700	2,5000	3	2,5700	2,6200	3	21	947	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	45,0000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,1100	1	3	4089	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	45,0000	P	EUR	3,0800	3,0800	3,0800	2	3,0800	3,2300	3	25	3278	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,8500	0,8600	0,8500	4	0,8600	0,8000	1	23	2832	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	46,0000	P	EUR	3,8700	3,8700	3,8700	1	3,8700	3,9400	4	1	1153	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	48,0000	C	EUR	0,4500	0,4600	0,4000	4	0,4000	0,3800	0	34	4713	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	48,0000	P	EUR	5,4000	5,4000	5,3000	3	5,3000	5,5300	6	22	6653	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2000	3	0,2000	0,1900	0	8	8921	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	50,0000	P	EUR	7,2000	7,2700	7,1000	4	7,1000	7,3600	7	15	4475	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	52,0000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	2	0,1100	0,1000	0	4	1588	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	52,0000	P	EUR	8,9500	9,0000	8,9200	4	9,0000	9,2800	9	4	299	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	54,0000	C	EUR	0,0700	0,0800	0,0700	2	0,0800	0,0500	0	11	376	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2300	11	0	85	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	2690	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2300	12	0	676	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0200	0	1	416	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1600	17	0	220	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	25	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,2300	27	0	456	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5700	14	0	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	99	13-2-2018
O																

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	44,0000	P	EUR	3,3900	3,4100	3,3700	4	3,3700	3,4600		47	2477	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	81	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	45,0000	P	EUR	4,0800	4,0800	4,0800	1	4,0800	4,0700		4	504	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	247	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7600		5	2156	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	48,0000	C	EUR	0,8400	0,8400	0,8100	2	0,8100	0,7600		1	8	546	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2600		6	1380	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,4700	0,4700	0,4700	2	0,4700	0,4500		0	40	1988	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9800		8	338	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	52,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,2700		10	386	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8100		0	324	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	54,0000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,1500		10	1055	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7200		12	98	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1300		10	146	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7000		13	31	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	300	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6300		18	315	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	100	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6100		28	39	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,5700		24	11	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	1346	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5700		22	0	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	274	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5700		20	0	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	342	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5700		19	1	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	2	0,1400	0,1300		0	57	2214	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5700		18	0	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	268	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5700		16	7	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	2492	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6000		14	59	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	2202	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	32,0000	C	EUR	11,8000	11,8000	11,8000	1	11,8000	11,6000		12	1	9	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	1146	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6300		10	0	70	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	0	3927	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	35,0000	C	EUR	8,8500	8,8500	8,8500	1	8,8500	8,6400		9	8	172	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	9326	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	40,0000	C	EUR	4,8100	4,8100	4,7000	6	4,7000	4,6100		5	23	3553	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	40,0000	P	EUR	2,1800	2,2500	2,1500	4	2,1500	2,2400		2	32	14370	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400		3	0	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700		3	0	114	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	44,0000	C	EUR	2,5000	2,5000	2,4100	5	2,4100	2,3500		2	56	136	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400		4	0	552	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	45,0000	C	EUR	2,0500	2,0900	2,0000	5	2,0000	1,9500		2	33	2587	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	45,0000	P	EUR	4,5700	4,7300	4,5700	9	4,6700	4,7500		5	59	17079	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	46,0000	C	EUR	1,8800	1,8800	1,6400	4	1,6800	1,6100		2	17	718	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	46,0000	P	EUR	5,3400	5,3400	5,1900	5	5,1900	5,4400		5	41	453	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	48,0000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,1000	7	1,1000	1,0600		1	93	1379	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9400		7	0	1641	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,7400	0,7400	0,7100	2	0,7100	0,6800		1	7	8074	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	50,0000	P	EUR	8,4000	8,4000	8,4000	1	8,4000	8,5500		9	1	4439	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,2900	0,2900	0,2600	3	0,2600	0,2500		0	7	2448	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1700		13	0	778	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	1437	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0500		18	0	1135	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	325	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,0100		28	0	1151	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6100		14	0	0	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	42	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	35,0000	C	EUR	8,9000	8,9000	8,9000	1	8,9000	8,7900		9	1	437	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	35,0000	P	EUR	1,5000	1,5500	1,5000	2	1,5500	1,5500		3	3	57	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9600		5	0	134	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000		3	0	2153	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200		2	0	1247	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000		6	0	2656	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	50,0000	C	EUR	1,2200	1,2200	1,1500	2	1,1500	1,0700		1	4	3409	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6300		10	0	844	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	447	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1300		14	0	31	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	1553	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9000		19	0	82	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,5700		24	0	18	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	936	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5700		19	0	7	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	583	13-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	45,0000	C	EUR	2,8300	2,8300	2,8000	2	2,8000	2,7700	3	11	3557	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9000	7	0	678	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	50,0000	C	EUR	1,5500	1,5500	1,4000	6	1,4000	1,4000	1	27	1603	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6600	11	0	1429	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	55,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,7700	3	0,7700	0,7300	1	21	488	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0800	15	0	36	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	1588	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7400	20	0	580	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	331	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	70,0000	P	EUR	29,3200	29,3200	29,3200	1	29,3200	29,6200	30	1	216	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,5700	24	0	1	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	400	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5700	19	0	9	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	200	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5700	16	0	12	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900	1	0	151	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5700	14	0	35	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	30,0000	P	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	1	1,5500	1,6200	2	5	405	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000	9	0	70	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	35,0000	P	EUR	3,2200	3,2200	3,2200	1	3,2200	3,1400	3	1	873	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	40,0000	C	EUR	5,6500	5,6500	5,6500	3	5,6500	5,5000	6	6	897	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4500	5	0	589	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900	4	0	311	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	42,0000	P	EUR	6,4500	6,4500	6,4500	1	6,4500	6,6000	7	5	298	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500	3	0	661	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5200	9	0	267	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700	2	0	843	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	50,0000	P	EUR	12,3200	12,3200	12,3200	1	12,3200	12,3300	12	1	1116	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	44	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6500	17	0	1	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,6300	1	4	905	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2600	21	0	379	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	96	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,8500	41	0	41	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,5700	24	0	5	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	107	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5700	19	32	0	32	13-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200	1	0	275	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6100	14	0	62	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700	2	0	516	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9700	9	0	470	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	35,0000	P	EUR	3,9500	4,0500	3,9500	2	4,0500	4,1300	4	2	657	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	40,0000	C	EUR	5,9000	5,9000	5,9000	2	5,9000	5,7400	6	2	1257	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6500	7	0	1381	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	45,0000	C	EUR	3,9100	3,9100	3,7000	3	3,7000	3,5600	4	11	811	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	45,0000	P	EUR	9,7500	9,7500	9,7500	1	9,7500	9,8200	10	2	1539	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	50,0000	C	EUR	2,4600	2,4600	2,3500	5	2,3500	2,2100	2	28	1576	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	50,0000	P	EUR	13,6000	13,6000	13,6000	3	13,6000	13,5800	14	110	2765	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	60,0000	C	EUR	0,9100	0,9100	0,8900	4	0,8900	0,9400	1	9	1267	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4800	22	0	651	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	380	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,7800	42	0	368	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5700	14	0	18	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	30,0000	P	EUR	2,9800	2,9800	2,7000	2	2,7000	2,8300	3	3	260	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	40,0000	C	EUR	6,3000	6,3000	6,1000	2	6,1000	5,9400	6	18	136	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6000	8	0	488	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	45,0000	C	EUR	4,0000	4,0000	4,0000	2	4,0000	3,8900	4	2	135	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8000	11	0	193	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900	3	0	2	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1100	13	0	4	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200	3	0	99	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7000	15	0	185	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	60,0000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,1500	1	1	207	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,3100	23	0	32	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	20	13-2-2018	
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,5700	43	0	10	13-2-2018	
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,2391	43	0	0	13-2-2018	
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,2308	43	0	0	13-2-2018	
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,2165	43	0	0	13-2-2018	
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,8625	43	0	0	13-2-2018	
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,5050	43	0	0	13-2-2018	
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,1407	42	0	0	13-2-2018	
F	UN8	Unilever - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600	2	0	0	13-2-2018	
F	UN8	Unilever - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500	2	0	0	13-2-2018	
F	UN8	Unilever - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600	2	0	0	13-2-2018	
F	UN8	Unilever - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500	2	0	0	13-2-2018	
F	UN8	Unilever - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500	2	0	0	13-2-2018	
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000										

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	13-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0500	18	0	0	13-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	13-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,0100	28	0	0	13-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8700	13	0	0	13-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	0	13-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600	5	0	0	13-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900	3	0	0	13-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000	2	0	0	13-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8900	6	0	0	13-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400	1	0	0	13-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6400	10	0	0	13-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	0	13-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1300	14	0	0	13-2-2018
F	U06	UBS Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2992	17	0	0	13-2-2018
F	U06	UBS Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2916	17	0	0	13-2-2018
F	U06	UBS Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2822	17	0	0	13-2-2018
F	U06	UBS Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6203	17	0	0	13-2-2018
F	U06	UBS Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6014	17	0	0	13-2-2018
F	U06	UBS Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5816	17	0	0	13-2-2018
F	U08	UBS Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	0	13-2-2018
F	U08	UBS Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	0	13-2-2018
F	U08	UBS Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	0	13-2-2018
F	U08	UBS Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	13-2-2018
F	U08	UBS Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	13-2-2018
F	UQ8	UnipolSai - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1250	0	0	0	13-2-2018
F	UQ8	UnipolSai - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1250	0	0	0	13-2-2018
F	UQ8	UnipolSai - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1250	0	0	0	13-2-2018
F	UQ8	UnipolSai - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1250	0	0	0	13-2-2018
F	UQ8	UnipolSai - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1250	0	0	0	13-2-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	135,2450	135	0	0	13-2-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	135,1962	135	0	0	13-2-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	135,1327	135	0	0	13-2-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	131,0410	131	0	0	13-2-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	130,9162	131	0	0	13-2-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	130,8275	131	0	0	13-2-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	15-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6048	18	0	0	13-2-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6014	18	0	0	13-2-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5956	18	0	0	13-2-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5860	17	0	0	13-2-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5754	17	0	0	13-2-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5620	17	0	0	13-2-2018
F	UT8	Azimut Holding - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	13-2-2018
F	UT8	Azimut Holding - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	0	13-2-2018
F	UT8	Azimut Holding - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	0	13-2-2018
F	UT8	Azimut Holding - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000	2	0	0	13-2-2018
F	UT8	Azimut Holding - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000	2	0	0	13-2-2018
F	U08	United Utilities Group - Dividend	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,5000	53	0	0	13-2-2018
F	U08	United Utilities Group - Dividend	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,0000	40	0	0	13-2-2018
F	U08	United Utilities Group - Dividend	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,0000	40	0	0	13-2-2018
F	U08	United Utilities Group - Dividend	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,0000	40	0	0	13-2-2018
F	U08	United Utilities Group - Dividend	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,0000	40	0	0	13-2-2018
F	UV8	Severn Trent - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,9600	84	0	0	13-2-2018
F	UV8	Severn Trent - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,5800	85	0	0	13-2-2018
F	UV8	Severn Trent - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,5800	85	0	0	13-2-2018
F	UV8	Severn Trent - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,5800	85	0	0	13-2-2018
F	UV8	Severn Trent - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,5800	85	0	0	13-2-2018
F	UW8	SSE - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,9000	94	0	0	13-2-2018
F	UW8	SSE - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,9000	94	0	0	13-2-2018
F	UW8	SSE - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,9000	94	0	0	13-2-2018
F	UW8	SSE - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,9000	94	0	0	13-2-2018
F	UW8	SSE - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,9000	94	0	0	13-2-2018
F	UY8	Amazon.com - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	0	0	0	13-2-2018
F	UY8	Amazon.com - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	0	0	0	13-2-2018
F	UY8	Amazon.com - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	0	0	0	13-2-2018
F	UY8	Amazon.com - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	0	0	0	13-2-2018
F	UY8	Amazon.com - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	0	0	0	13-2-2018
F	UZ8	Unilever PLC - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	130,9300	131	0	0	13-2-2018
F	UZ8	Unilever PLC - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	146,8800	147	0	0	13-2-2018
F	UZ8	Unilever PLC - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,5000	165	0	0	13-2-2018
F	UZ8	Unilever PLC - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	180,4500	180	0	0	13-2-2018
F	UZ8	Unilever PLC - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	180,4500	180	0	0	13-2-2018
F	VB8	General Motors - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000	2	0	0	13-2-2018
F	VB8	General Motors - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	0	13-2-2018
F	VB8	General Motors - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000	2	0	0	13-2-2018
F	VB8	General Motors - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000	2	0	0	13-2-2018
F	VB8	General Motors - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	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
F	V08	Philip Morris - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800		4	0	13-2-2018
F	V08	Philip Morris - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800		4	0	13-2-2018
F	VE6	Svenska Handelsbanken A - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	110,8959		111	0	13-2-2018
F	VE6	Svenska Handelsbanken A - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	110,8559		111	0	13-2-2018
F	VE6	Svenska Handelsbanken A - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,3059		105	0	13-2-2018
F	VE6	Svenska Handelsbanken A - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,2328		105	0	13-2-2018
F	VE6	Svenska Handelsbanken A - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,1325		105	0	13-2-2018
F	VE6	Svenska Handelsbanken A - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,0613		105	0	13-2-2018
F	VE8	Svenska Handelsbanken A - Dividend	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000		6	0	13-2-2018
F	VE8	Svenska Handelsbanken A - Dividend	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000		6	0	13-2-2018
F	VE8	Svenska Handelsbanken A - Dividend	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000		7	0	13-2-2018
F	VE8	Svenska Handelsbanken A - Dividend	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000		7	0	13-2-2018
F	VE8	Svenska Handelsbanken A - Dividend	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000		7	0	13-2-2018
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,6489		53	0	13-2-2018
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,6388		53	0	13-2-2018
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,6214		53	0	13-2-2018
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,6936		52	0	13-2-2018
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,6604		52	0	13-2-2018
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,6186		52	0	13-2-2018
F	VG8	Southern Co - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600		2	0	13-2-2018
F	VG8	Southern Co - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600		2	0	13-2-2018
F	VG8	Southern Co - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400		3	0	13-2-2018
F	VG8	Southern Co - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200		3	0	13-2-2018
F	VG8	Southern Co - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200		3	0	13-2-2018
F	VH8	Duke Energy - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000		4	0	13-2-2018
F	VH8	Duke Energy - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200		4	0	13-2-2018
F	VH8	Duke Energy - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400		4	0	13-2-2018
F	VH8	Duke Energy - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400		4	0	13-2-2018
F	VH8	Duke Energy - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400		4	0	13-2-2018
F	VJ8	CME Group - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	13-2-2018
F	VJ8	CME Group - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	13-2-2018
F	VJ8	CME Group - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	13-2-2018
F	VJ8	CME Group - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	13-2-2018
F	VJ8	CME Group - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	13-2-2018
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,4093		33	0	13-2-2018
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,4029		33	0	13-2-2018
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,6519		33	0	13-2-2018
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,6335		33	0	13-2-2018
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,6126		33	0	13-2-2018
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,5862		33	0	13-2-2018
F	VL8	Conocophillips - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	0	13-2-2018
F	VL8	Conocophillips - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	13-2-2018
F	VL8	Conocophillips - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	13-2-2018
F	VL8	Conocophillips - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	13-2-2018
F	VL8	Conocophillips - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	13-2-2018
F	VM8	Apple - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000		3	0	13-2-2018
F	VM8	Apple - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400		3	0	13-2-2018
F	VM8	Apple - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	13-2-2018
F	VM8	Apple - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	13-2-2018
F	VM8	Apple - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	13-2-2018
F	VN8	Vonovia - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	13-2-2018
F	VN8	Vonovia - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	13-2-2018
F	VN8	Vonovia - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	13-2-2018
F	VN8	Vonovia - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	13-2-2018
F	VN8	Vonovia - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	13-2-2018
F	VO6	Vodafone Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	200,6100		201	0	13-2-2018
F	VO6	Vodafone Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	200,6700		201	0	13-2-2018
F	VO6	Vodafone Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	200,7700		201	0	13-2-2018
F	VO6	Vodafone Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	192,2800		192	0	13-2-2018
F	VO6	Vodafone Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	192,6300		193	0	13-2-2018
F	VO6	Vodafone Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	188,5700		189	0	13-2-2018
F	VO8	Vodafone Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7800		13	0	13-2-2018
F	VO8	Vodafone Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0500		13	0	13-2-2018
F	VO8	Vodafone Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3600		13	0	13-2-2018
F	VO8	Vodafone Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3600		13	0	13-2-2018
F	VO8	Vodafone Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3600		13	0	13-2-2018
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8394		27	0	13-2-2018
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8343		27	0	13-2-2018
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8254		27	0	13-2-2018
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9606		26	0	13-2-2018
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9439		26	0	13-2-2018
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9229		26	0	13-2-2018
F	VP8	Vopak - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	13-2-2018
F	VP8	Vopak - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	13-2-2018
F	VP8	Vopak - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	13-2-2018
F	VP8	Vopak - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	13-2-2018
F	VP8	Vopak - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900		4	0	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	29,0000	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	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	33,0000	C	EUR	1,1400	1,1400	1,1400	1	1,1400	1,2100		1	644	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	33,0000	P	EUR	0,6000	0,8000	0,6000	17	0,8000	0,8000		1	199	1217 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,8400	0,8400	0,7300	14	0,7300	0,6900		1	123	279 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	34,0000	P	EUR	1,0300	1,2700	0,9900	23	1,2300	1,2800		1	262	648 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	35,0000	C	EUR	0,4300	0,4500	0,3800	10	0,3800	0,3500		0	71	369 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	35,0000	P	EUR	1,6000	1,9300	1,6000	5	1,9300	1,9400		2	93	1560 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,2000	0,2200	0,1500	6	0,1500	0,1700		0	38	596 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	36,0000	P	EUR	2,3500	2,5800	2,3500	3	2,5800	2,7600		3	18	812 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	37,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,0800	4	0,0800	0,0800		0	36	649 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	37,0000	P	EUR	3,2200	3,4700	3,2200	4	3,4700	3,6700		4	24	796 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	1770 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6200		5	0	362 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	39,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0100		0	1	190 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6000		6	0	121 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	188 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6000		7	0	35 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	66 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5900		9	0	3 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5900		11	0	1 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4900		7	0	78 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	17 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5600		6	0	8 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	59 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400		5	0	1 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	1	0,2400	0,2400		0	4	4 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	77 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	205 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800		2	0	75 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,6500	0,7100	0,6500	2	0,7100	0,7700		1	24	285 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	19 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	33,0000	P	EUR	1,0700	1,0700	1,0700	1	1,0700	1,1500		1	8	69 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	34,0000	C	EUR	1,1600	1,1600	1,0300	3	1,0700	1,0300		1	61	287 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	34,0000	P	EUR	1,3700	1,4200	1,3700	4	1,4200	1,6300		2	13	587 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,6800	0,6800	0,6800	1	0,6800	0,6400		1	10	323 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	35,0000	P	EUR	1,9400	2,2300	1,9000	5	2,2300	2,2400		2	28	1054 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,5200	0,5200	0,3800	11	0,3800	0,3700		0	114	275 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	36,0000	P	EUR	2,6500	2,7100	2,6500	2	2,7100	2,9700		3	10	1054 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	37,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2400		0	7	218 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400		4	0	205 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,1500	3	0,1500	0,1500		0	46	761 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7500		5	0	1198 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	136 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7000		6	0	71 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	2	0,0700	0,0700		0	20	451 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	40,0000	P	EUR	6,3200	6,3200	6,3200	1	6,3200	6,6700		7	50	656 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	531 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	42,0000	P	EUR	8,6700	8,6700	8,6700	1	8,6700	8,6600		9	2	194 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	193 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6300		11	0	261 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	103 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6200		12	0	25 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	153 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6100		13	0	89 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	33 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6000		17	0	232 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6000		22	0	2 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,6000		27	0	7 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6800		6	0	0 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	0 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8000		5	0	0 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	20 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800		4	0	10 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	36 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	32,0000	C	EUR	2,6800	2,6800	2,6800	1	2,6800	2,5300		3	1	3 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	32,0000	P	EUR	1,3300	1,3300	1,3300	1	1,3300	1,4800		1	10	111 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	33,0000	C	EUR	1,9300	1,9300	1,9300	1	1,9300	1,9300		2	10	10 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	33,0000	P	EUR	1,7300	1,9200	1,7300	14	1,9200	1,9400		2	232	245 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	24 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	34,0000	P	EUR	2,2500	2,2900	2,2500	2	2,2900	2,5000		3	52	184 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	35,0000	C	EUR	1,1200	1,1200	1,1200	1	1,1200	1,0200		1	5	16 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	35,0000	P	EUR	2,8200	2,9800	2,8200	2	2,9800	3,1600		3	13	181 13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,7600	0,7600	0,7600	1	0,7600	0,7100		1	10	53 13-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4200		9	0	13-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	15	13-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3900		11	0	2	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5100		8	0	20	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	19	13-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6700		6	0	60	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	562	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100		4	0	389	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	2	0,9500	1,0900		1	20	1296	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000		3	0	26	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	32,0000	P	EUR	1,7000	1,7700	1,7000	2	1,7700	1,8100		2	4	280	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	34,0000	C	EUR	1,7000	1,7000	1,6200	2	1,6200	1,5700		2	2	595	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	34,0000	P	EUR	2,7300	2,8500	2,7300	2	2,8500	2,8700		3	12	964	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	753	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	36,0000	P	EUR	4,0900	4,0900	4,0900	1	4,0900	4,2100		4	3	1265	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,4800	0,5000	0,4800	3	0,4800	0,4700		0	6	525	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	38,0000	P	EUR	5,8500	5,8500	5,8300	2	5,8300	5,8300		6	9	1120	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,2500	0,2700	0,2500	4	0,2700	0,2500		0	19	632	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	40,0000	P	EUR	7,5000	7,5000	7,4000	2	7,4000	7,6200		8	9	947	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0600	2	0,0600	0,0500		0	9	119	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4300		12	0	312	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4300		17	0	165	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4100		22	0	77	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	26,0000	C	EUR	7,7000	7,7000	7,7000	1	7,7000	7,5800		8	1	4	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,5200	0,5200	0,5200	1	0,5200	0,6000		1	10	32	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8400		6	0	0	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	1,0000		1	1	276	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3200		4	0	42	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	30,0000	P	EUR	1,5000	1,5400	1,5000	2	1,5400	1,5900		2	30	214	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	32,0000	C	EUR	3,1300	3,1300	3,0700	5	3,0700	3,0700		3	37	61	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	32,0000	P	EUR	2,2000	2,3500	2,2000	39	2,3500	2,4200		2	554	601	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	34,0000	C	EUR	2,0700	2,0700	2,0600	2	2,0600	2,0500		2	30	266	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	34,0000	P	EUR	3,0900	3,0900	3,0600	2	3,0600	3,4200		3	6	313	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	36,0000	C	EUR	1,3400	1,4000	1,3400	3	1,3800	1,3400		1	3	1666	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7300		5	0	1996	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,8700	0,8700	0,8500	3	0,8500	0,8500		1	16	596	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	38,0000	P	EUR	6,0000	6,1500	6,0000	2	6,1500	6,2400		6	32	294	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,5400	0,5400	0,5300	2	0,5300	0,5200		1	11	303	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	40,0000	P	EUR	7,9800	7,9800	7,9800	1	7,9800	7,9200		8	2	190	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,1500	0,2000	0,1500	2	0,2000	0,1600		0	2	102	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5700		13	0	67	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4600		17	0	31	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	13-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4400		22	0	55	13-2-2018
F	VQ8	Microsoft - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	0	13-2-2018
F	VQ8	Microsoft - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	0	13-2-2018
F	VQ8	Microsoft - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	0	13-2-2018
F	VQ8	Microsoft - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	0	13-2-2018
F	VQ8	Microsoft - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	0	13-2-2018
F	VR8	Exxon Mobil - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700		3	0	0	13-2-2018
F	VR8	Exxon Mobil - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600		3	0	0	13-2-2018
F	VR8	Exxon Mobil - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700		3	0	0	13-2-2018
F	VR8	Exxon Mobil - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700		3	0	0	13-2-2018
F	VR8	Exxon Mobil - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700		3	0	0	13-2-2018
F	VS8	Johnson&Johnson - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100		4	0	0	13-2-2018
F	VS8	Johnson&Johnson - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800		4	0	0	13-2-2018
F	VS8	Johnson&Johnson - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200		4	0	0	13-2-2018
F	VS8	Johnson&Johnson - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200		4	0	0	13-2-2018
F	VS8	Johnson&Johnson - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200		4	0	0	13-2-2018
F	VT6	Voestalpine AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,0900		47	0	0	13-2-2018
F	VT6	Voestalpine AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,0900		47	0	0	13-2-2018
F	VT6	Voestalpine AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,0745		47	0	0	13-2-2018
F	VT6	Voestalpine AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,0481		47	0	0	13-2-2018
F	VT6	Voestalpine AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,8184		46	0	0	13-2-2018
F	VT6	Voestalpine AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,7813		46	0	0	13-2-2018
F	VU8	JPMorgan Chase & Co - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600		2	0	0	13-2-2018
F	VU8	JPMorgan Chase & Co - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	0	13-2-2018
F	VU8	JPMorgan Chase & Co - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	0	13-2-2018
F	VU8	JPMorgan Chase & Co - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	0	13-2-2018
F	VU8	JPMorgan Chase & Co - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	0	13-2-2018
F																	

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

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,6000		45	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700		3	0	20 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,7000		36	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1900		4	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6500		28	0	2 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6100		7	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	145,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,9500		24	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	145,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1000		8	0	1 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6400		21	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9500		10	0	2 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5800		18	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0100		12	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9400		15	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4700		14	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3700		12	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9700		17	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6300		11	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2700		20	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5100		9	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,1900		23	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0400		7	0	2 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7400		27	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7900		6	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,5100		31	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7700		5	0	1 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5000		35	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9700		4	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,7100		39	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900		3	0	3 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,0300		43	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	14 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,2300		61	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,4600		80	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,2900		90	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	100,1700		100	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,7200		88	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,8300		64	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,3100		45	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800		4	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,8900		37	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000		6	0	2 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,3000		29	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7400		9	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,6800		23	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3300		12	0	8 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9500		20	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6600		15	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3500		17	0	10 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1100		17	0	20 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9000		15	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6900		20	0	1 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9500		13	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7600		23	0	125 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0300		11	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8700		26	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5100		10	0	2 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,3600		29	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1400		8	0	3 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,0100		33	0	3 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9900		7	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,8700		37	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2700		6	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,1700		41	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3400		5	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,2500		45	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700		3	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,7300		63	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,4200		81	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	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	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,6600		30	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4400		11	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,7600		24	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0200		16	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8000		19	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4300		21	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7100		15	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6300		28	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3700		11	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5300		35	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7500		9	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,1200		42	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6900		7	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,2400		50	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400		4	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,5500		68	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	95,5700		96	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	144,6400		145	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,7900		64	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400		3	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,7500		46	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1900		7	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,4100		38	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6300		11	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,1500		32	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8400		15	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7100		27	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7200		20	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9900		22	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2300		25	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9200		18	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,3400		31	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7000		15	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,2700		38	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9400		12	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,6400		46	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5600		10	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,3400		53	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300		6	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,1500		70	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1800		3	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,2500		97	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-12-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	145,2800		145	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,8100		64	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900		4	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,2800		46	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2500		10	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,3200		39	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3100		14	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,3400		33	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0300		19	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,1600		28	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,3700		24	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6800		24	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,3600		30	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7600		20	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,8200		37	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5000		17	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,8300		44	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7700		14	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,3700		51	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3300		11	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,1100		59	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7500		8	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,8700		76	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4300		4	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,8800		103	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	19-6-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	150,4900		150	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,9100		64	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6200		6	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,1100		47	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1700		12	0	13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,9100		35	0	13-2-2018
O	VWQ															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,3700		46	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7500		16	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,7200		54	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4300		13	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,5200		62	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6800		10	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,9800		78	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8200		6	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	104,3400		104	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600		3	0	0 13-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	151,3500		151	0	0 13-2-2018
F	VX8	General Electric - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	0 13-2-2018
F	VX8	General Electric - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	0 13-2-2018
F	VX8	General Electric - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	0 13-2-2018
F	VX8	General Electric - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	0 13-2-2018
F	VX8	General Electric - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	0 13-2-2018
F	VY8	AT&T - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100		2	0	0 13-2-2018
F	VY8	AT&T - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	0 13-2-2018
F	VY8	AT&T - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900		2	0	0 13-2-2018
F	VY8	AT&T - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900		2	0	0 13-2-2018
F	VY8	AT&T - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900		2	0	0 13-2-2018
F	VZ8	Wells Fargo & Co - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	0 13-2-2018
F	VZ8	Wells Fargo & Co - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	0 13-2-2018
F	VZ8	Wells Fargo & Co - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	0 13-2-2018
F	VZ8	Wells Fargo & Co - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	0 13-2-2018
F	VZ8	Wells Fargo & Co - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	0 13-2-2018
F	WA6	Wartsila OYJ ABP - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,6588		57	0	0 13-2-2018
F	WA6	Wartsila OYJ ABP - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,9580		56	0	0 13-2-2018
F	WA6	Wartsila OYJ ABP - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,9395		56	0	0 13-2-2018
F	WA6	Wartsila OYJ ABP - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,9082		56	0	0 13-2-2018
F	WA6	Wartsila OYJ ABP - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,1821		55	0	0 13-2-2018
F	WA6	Wartsila OYJ ABP - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,1375		55	0	0 13-2-2018
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2596		20	0	0 13-2-2018
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2557		20	0	0 13-2-2018
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2490		20	0	0 13-2-2018
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2377		20	0	0 13-2-2018
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8849		20	0	0 13-2-2018
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8688		20	0	0 13-2-2018
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	16-2-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	198,9926		199	0	0 13-2-2018
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	16-3-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	198,9209		199	0	0 13-2-2018
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	20-4-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,8323		186	0	0 13-2-2018
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	15-6-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,7033		186	0	0 13-2-2018
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	21-9-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,5265		186	0	0 13-2-2018
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	21-12-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,4009		185	0	0 13-2-2018
F	WD8	Swedbank A - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0000		13	0	0 13-2-2018
F	WD8	Swedbank A - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8000		13	0	0 13-2-2018
F	WD8	Swedbank A - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5000		14	0	0 13-2-2018
F	WD8	Swedbank A - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0000		14	0	0 13-2-2018
F	WD8	Swedbank A - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0000		14	0	0 13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700		3	0	1 13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	13,0000	C	EUR	2,4000	2,4000	2,1000	2	2,1000	2,0700		2	16	16 13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	14,0000	C	EUR	1,3500	1,3500	1,1000	4	1,2500	1,1000		1	16	32 13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	14,0000	P	EUR	0,0700	0,1000	0,0400	3	0,0400	0,0300		0	108	104 13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	0 13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0 13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,3700	0,4100	0,1200	9	0,4100	0,3100		0	36	67 13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	15,0000	P	EUR	0,1300	0,5000	0,1000	6	0,1800	0,2400		0	63	164 13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	15,5000	C	EUR	0,3800	0,3800	0,1100	14	0,1100	0,1100		0	305	333 13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	15,5000	P	EUR	0,4000	0,7000	0,4000	4	0,4500	0,5400		1	24	151 13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,0200	0,0300	0,0200	2	0,0300	0,0200		0	115	159 13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,6500	1,2000	0,6500	6	1,2000	0,9500		1	28	102 13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	16,5000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	2	0,0600	0,0100		0	2	120 13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	16,5000	P	EUR	0,9000	1,6000	0,9000	3	1,3000	1,4300		1	16	369 13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0100	0,0300	0,0100	4	0,0300	0,0100		0	9	365 13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	17,0000	P	EUR	1,4700	1,8700	1,4000	3	1,8700	1,9300		2	12	321 13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	17,5000	C	EUR	0,0200	0,0300	0,0100	3	0,0300	0,0100		0	7	1105 13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	17,5000	P	EUR	2,3500	2,3500	2,2800	2	2,2800	2,4300		2	5	457 13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	650 13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	18,0000	P	EUR	2,2500	2,2500	2,1500	3	2,1500	2,9300		3	100	169 13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1 13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300		3	0	0 13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	78 13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	19,0000	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	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	13,0000	C	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	1	2,3000	2,1100	2	10	159	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	143	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	14,0000	C	EUR	1,6500	1,6500	1,0000	4	1,0000	1,2300	1	13	203	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,1600	0	1	768	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,3400	13	0,3800	0,5300	1	30	572	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,2400	0,7000	0,2400	23	0,4000	0,4600	0	157	684	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	15,5000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,3300	3	0,3300	0,3000	0	12	11	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	15,5000	P	EUR	0,4700	0,8700	0,4500	6	0,8700	0,7300	1	16	6	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,1800	9	0,1800	0,1600	0	18	1729	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,7000	1,1500	0,7000	7	1,1500	1,0900	1	118	1716	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1000	4	0,1000	0,0800	0	9	57	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	16,5000	P	EUR	1,2600	1,2600	1,2600	1	1,2600	1,5200	2	10	26	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0500	0,0800	0,0500	5	0,0700	0,0500	0	29	676	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	17,0000	P	EUR	1,0000	1,9500	1,0000	6	1,4500	1,9800	2	19	747	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	17,5000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0200	0	1	2272	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600	2	0	260	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	2	0,0400	0,0100	0	10	515	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400	3	0	521	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100	0	1	6	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9400	4	0	40	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0100	0,0200	0,0100	2	0,0200	0,0100	0	23	521	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9300	5	0	170	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	30	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9300	6	0	0	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	61	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9300	7	0	0	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	4	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9400	9	0	382	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1200	3	0	0	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700	2	0	0	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	14,0000	C	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	1,3400	1	1	2	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,2800	0,4000	0,2800	3	0,3000	0,3100	0	22	22	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	15,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	0,6800	1	2	2	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,4400	0,6000	0,4400	2	0,6000	0,6800	1	6	6	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	0	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	15,5000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	2	1,0500	0,9700	1	15	10	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,2200	6	0,2200	0,3000	0	77	77	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	25	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	16,5000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,2800	3	0,2800	0,1800	0	9	22	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100	2	0	0	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	31	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500	2	0	9	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	131	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100	3	0	52	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	48	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0900	3	0	0	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	72	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	19,0000	P	EUR	4,3000	4,3000	4,3000	1	4,3000	4,0600	4	5	5	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	20,0000	P	EUR	5,1500	5,1500	5,1500	1	5,1500	5,0500	5	50	50	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0500	6	0	0	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0700	6	0	0	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0700	5	0	3	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300	3	0	58	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	90	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	14,0000	C	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	1	1,5500	1,4700	1	1	112	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,4100	0,6500	0,4100	8	0,4800	0,5000	1	63	320	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	15,0000	C	EUR	1,0500	1,0500	0,8500	6	1,0000	0,8500	1	41	213	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,7000	1,0500	0,6000	19	0,9000	0,8900	1	218	702	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,5500	0,8000	0,4000	7	0,5000	0,4800	0	28	698	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	16,0000	P	EUR	1,1000	1,7500	1,1000	6	1,4800	1,5200	2	32	244	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,2000	10	0,2000	0,2500	0	54	667	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	17,0000	P	EUR	2,2000	2,2000	2,0000	3	2,1000	2,3000	2	42	526	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,1000	11	0,1600	0,1500	0	67	1274	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000	3	0	96	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,0900	0	2	40	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400	4	0	77	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	2	0,1000	0,0600	0	40	1181	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1100	5	0	10	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	76	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0700	7	0	23	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	24,0000	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	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,9000	1,4000	0,9000	18	1,1700	1,1900	1	65	76	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,6500	8	0,6500	0,7700	1	25	90	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	16,0000	P	EUR	1,5000	2,0000	1,5000	4	1,7500	1,8300	2	7	398	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,5500	0,6000	0,4000	27	0,5500	0,4900	0	190	485	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	17,0000	P	EUR	2,2000	2,3000	2,1000	5	2,3000	2,5500	3	33	194	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	2	0,2800	0,3200	0	11	316	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	18,0000	P	EUR	3,2000	3,2500	3,2000	2	3,2500	3,3800	3	12	117	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	19,0000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,2200	0	4	20	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2800	4	0	81	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	2	0,1500	0,1600	0	20	32	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2200	5	0	77	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	2	0,1000	0,0900	0	30	63	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	22,0000	P	EUR	7,2000	7,2000	7,2000	1	7,2000	7,1600	7	1	1	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	13-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	24,0000	P	EUR	8,7000	9,4500	8,7000	4	9,0000	9,1200	9	21	283	13-2-2018
F	WG6	Italgas - Stock Future	15-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4199	4	0	0	13-2-2018
F	WG6	Italgas - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4191	4	0	0	13-2-2018
F	WG6	Italgas - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4176	4	0	0	13-2-2018
F	WG6	Italgas - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2092	4	0	0	13-2-2018
F	WG6	Italgas - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2065	4	0	0	13-2-2018
F	WG6	Italgas - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2031	4	0	0	13-2-2018
F	WG8	Italgas - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2160	0	0	200	13-2-2018
F	WG8	Italgas - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2130	0	0	0	13-2-2018
F	WG8	Italgas - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	13-2-2018
F	WG8	Italgas - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2270	0	0	0	13-2-2018
F	WG8	Italgas - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2270	0	0	0	13-2-2018
F	WH6	Wereldhave NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,9794	30	0	0	13-2-2018
F	WH6	Wereldhave NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,9736	30	0	0	13-2-2018
F	WH6	Wereldhave NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,9637	30	0	0	13-2-2018
F	WH6	Wereldhave NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,3073	29	0	0	13-2-2018
F	WH6	Wereldhave NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,7886	29	0	0	13-2-2018
F	WH6	Wereldhave NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,2656	28	0	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800	3	0	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200	2	0	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	28,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0400	0	1	1	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	29,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	2	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	29,5000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2100	0	2	2	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,5000	0,5500	0,3600	15	0,3900	0,3800	0	23	20	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,2200	0,3700	0,2200	11	0,3500	0,4000	0	18	40	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	31,0000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,1000	20	0,1100	0,0700	0	24	83	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	112	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0100	0	1	28	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	32,0000	P	EUR	1,8000	1,9000	1,7900	4	1,9000	2,0200	2	52	95	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	78	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	33,0000	P	EUR	2,7500	2,9500	2,7500	2	2,9500	3,0200	3	3	56	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	68	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	34,0000	P	EUR	3,7500	3,7500	3,7500	2	3,7500	4,0200	4	15	292	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	169	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	35,0000	P	EUR	4,9500	4,9500	4,9500	1	4,9500	5,0200	5	5	129	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	363	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0200	6	0	131	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	28	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0200	7	0	3	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	187	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0200	8	0	163	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	17	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	39,0000	P	EUR	8,9000	8,9000	8,9000	1	8,9000	9,0200	9	2	339	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	261	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	40,0000	P	EUR	9,8200	9,9000	9,6500	5	9,9000	10,0200	10	34	250	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	41,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	2	0,0100	0,0100	0	2	315	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	41,0000	P	EUR	10,8000	10,8000	10,8000	1	10,8000	11,0200	11	1	317	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0100	0	1	318	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0200	12	0	283	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	61	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0200	13	0	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0200	14	0	10	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0200	16	0	438	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0200	18	0	24	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900	3	0	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300	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	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300		2	0	107 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,3200	0,3200	0,2400	7	0,2400	0,2400		0	16	282 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	32,0000	P	EUR	2,0500	2,0500	2,0500	2	2,0500	2,2700		2	3	119 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1100		1	313	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	33,0000	P	EUR	2,8500	2,8500	2,8500	2	2,8500	3,1400		3	11	82 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	227 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0900		4	0	536 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	138 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0900		5	0	241 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	89 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0500		6	0	222 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	44 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	37,0000	P	EUR	6,6500	6,6500	6,6500	1	6,6500	7,0400		7	8	8 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	319 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	38,0000	P	EUR	7,6500	7,7500	7,6500	2	7,7500	8,0400		8	9	611 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	35 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0300		9	0	64 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	405 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	40,0000	P	EUR	9,7500	10,0200	9,7500	2	10,0200	10,0300		10	7	799 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	41,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100		0	1	299 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0300		11	0	101 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	887 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	42,0000	P	EUR	11,8000	11,9000	11,8000	2	11,9000	12,0300		12	2	616 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	342 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0300		14	0	151 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	393 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	45,0000	P	EUR	14,8500	14,8500	14,8500	4	14,8500	15,0300		15	15	211 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	145 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0300		16	0	317 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0300		18	0	0 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	347 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0300		20	0	63 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0300		25	0	143 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,0300		30	0	31 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900		3	0	3 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	0 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900		3	0	54 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	2	0,5500	0,6200		1	2	7 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700		2	0	0 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	48 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	0 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	0 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	0 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	30,0000	P	EUR	1,1500	1,2500	1,1500	3	1,2500	1,3400		1	11	193 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	31,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	2	0,9500	0,8200		1	20	49 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600		2	0	4 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	5	0,6000	0,5100		1	52	86 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500		3	0	87 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3400	4	0,3400	0,3000		0	8	76 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400		3	0	53 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,1700	2	0,1700	0,1800		0	3	142 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	34,0000	P	EUR	4,1500	4,1500	4,1500	1	4,1500	4,2100		4	1	151 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	35,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1000		0	5	58 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1400		5	0	25 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	13 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	36,0000	P	EUR	5,8000	5,8500	5,8000	2	5,8500	6,0900		6	2	55 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	14 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0700		7	0	0 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	157 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0500		8	0	45 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	7 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0500		9	0	23 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0400		10	0	37 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	23 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0400		11	0	12 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	10 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0400		12	0	5 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0400		14	0	8 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0400		16	0	8 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	48,0000	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	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	30,0000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	1	1,6000	1,3700		1	14	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	30,0000	P	EUR	1,7000	1,9000	1,7000	9	1,9000	1,9700		2	64	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	32,0000	P	EUR	3,2000	3,2000	3,2000	1	3,2000	3,2900		3	2	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,2800		0	1	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9800		5	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	35,0000	P	EUR	5,5000	5,5000	5,5000	5	5,5000	5,8800		6	50	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8200		7	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	38,0000	P	EUR	8,4500	8,6800	8,4500	4	8,6800	8,7500		9	33	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	40,0000	P	EUR	10,4100	10,5000	10,4100	2	10,5000	10,7200		11	4	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	42,0000	P	EUR	12,5000	12,5000	12,5000	1	12,5000	12,7100		13	2	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	44,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0100		0	2	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7100		15	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	46,0000	P	EUR	16,1400	16,1400	16,1400	1	16,1400	16,7100		17	10	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7200		21	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	55,0000	P	EUR	25,5500	25,5500	25,5500	2	25,5500	25,7200		26	5	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,7300		31	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0700		6	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700		4	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200		3	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	28,0000	P	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	2	1,6000	1,6500		2	4	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100		2	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	29,0000	P	EUR	1,9200	2,0500	1,9200	2	2,0500	2,1200		2	3	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700		2	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	30,0000	P	EUR	2,5500	2,5500	2,5500	1	2,5500	2,6600		3	5	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	3	0,9000	0,8200		1	25	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	32,0000	P	EUR	3,7700	4,0000	3,7700	2	4,0000	3,9900		4	2	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,4400	0,4400	0,4400	1	0,4400	0,4400		0	1	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	34,0000	P	EUR	5,3500	5,3500	5,3500	1	5,3500	5,6400		6	1	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	35,0000	P	EUR	6,3500	6,3500	6,3500	1	6,3500	6,5300		7	20	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	36,0000	P	EUR	7,3000	7,3000	7,3000	1	7,3000	7,4500		7	1	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	2	0,1200	0,1100		0	5	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	38,0000	P	EUR	8,8000	9,0000	8,8000	5	9,0000	9,3400		9	7	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0400		0	2	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	40,0000	P	EUR	11,2500	11,2500	11,2500	1	11,2500	11,2700		11	1	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	42,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0200		0	1	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2500		13	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2500		15	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	45,0000	P	EUR	16,0000	16,0000	16,0000	1	16,0000	16,2400		16	2	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2500		21	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	55,0000	P	EUR	26,2000	26,2000	26,1500	2	26,1500	26,2600		26	10	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0500		6	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,8200		1	20	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500		4	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	26,0000	P	EUR	1,3000	1,3500	1,3000	2	1,3500	1,3500		1	2	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	28,0000	C	EUR	2,9500	3,0000	2,9500	3	3,0000	2,8000		3	3	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	28,0000	P	EUR	2,0500	2,1000	2,0500	5	2,1000	2,1900		2	13	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	29,0000	C	EUR	2,2500	2,2500	2,2500	1	2,2500	2,2200		2	1	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	29,0000	P	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	2	2,5000	2,7300		3	4	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	30,0000	C	EUR	2,0000	2,0000	1,7500	19	1,8000	1,7400		2	69	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	30,0000	P	EUR	2,9000	3,2500	2,9000	11	3,2000	3,3100		3	24	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	32,0000	C	EUR	1,1200	1,1200	1,0500	5	1,0500	1,0200		1	5	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	32,0000	P	EUR	4,2000	4,6000	4,2000	9	4,5500	4,7000		5	48	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,5700		1	4	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	34,0000	P	EUR	6,0000	6,2700	6,0000	7	6,2700	6,2900		6	29	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,4200	0,5500	0,4200	3	0,5500	0,4500		0	7	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	35,0000	P	EUR	6,5500	6,9000	6,5500	5	6,8500	7,1800		7	5	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,3400	0,4100	0,3400	11	0,4100	0,3500		0	54	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	36,0000	P	EUR	7,7500	7,8500	7,7500	3	7,8500	8,0900		8	25	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	38,0000	P	EUR	9,7000	9,7000	9,6000	2	9,6000	9,9				

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	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	45,0000	P	EUR	16,2400	16,5000	16,2400	3	16,5000	16,7900	17	20	144	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	101	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7900	22	0	138	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8000	27	0	152	13-2-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,1892	39	0	0	13-2-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,1817	39	0	0	13-2-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,1687	39	0	0	13-2-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,5771	39	0	0	13-2-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,3923	38	0	0	13-2-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,3512	38	0	0	13-2-2018
F	WK8	Wolters Kluwer - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	0	13-2-2018
F	WK8	Wolters Kluwer - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	0	13-2-2018
F	WK8	Wolters Kluwer - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	0	13-2-2018
F	WK8	Wolters Kluwer - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100	1	0	0	13-2-2018
F	WK8	Wolters Kluwer - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100	1	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1900	5	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900	3	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200	2	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	16	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	118	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	39,0000	C	EUR	0,7300	0,7300	0,7300	1	0,7300	0,5400	1	3	17	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	39,0000	P	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	2	0,3100	0,3500	0	10	117	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	25	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400	1	0	40	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	89	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300	2	0	86	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	47	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100	3	0	78	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	131	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	43,0000	P	EUR	3,3000	3,3000	3,3000	1	3,3000	3,8100	4	10	125	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	124	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8100	5	0	103	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	37	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	45,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8100	6	0	85	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	14	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8100	7	0	2	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8100	9	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8100	11	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8100	13	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1900	13	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2000	11	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	33	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2300	9	0	6	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	418	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2600	7	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3400	5	0	22	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	95	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4200	4	0	17	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	67	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200	4	0	109	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	101	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600	2	0	110	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,7100	0,7100	0,7100	1	0,7100	0,7800	1	1	151	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	39,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	0	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	39,0000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,1400	1	2	12	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	169	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600	2	0	399	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	41,0000	C	EUR	0,6600	0,6600	0,6500	8	0,6500	0,5100	1	70	107	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300	2	0	100	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,3100	0,3300	0,3100	2	0,3300	0,2900	0	8	117	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	42,0000	P	EUR	2,7000	2,7000	2,7000	1	2,7000	3,1100	3	10	200	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	43,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,1900	2	0,1900	0,1800	0	4	93	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000	4	0	68	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	65	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9300	5	0	103	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0800	0,0900	0,0800	2	0,0900	0,0700	0	5	428	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8900	6	0	411	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	46,0000	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	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8300	16	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,8200	21	0	27	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3200	7	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4500	5	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	2	0,2500	0,2700	0	20	20	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200	4	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	1	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500	2	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	54	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400	2	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700	1	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600	1	0	15	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900	2	0	92	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	52	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200	3	0	29	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	79	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3600	3	0	38	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	47	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1800	4	0	20	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	7	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0500	5	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	122	13-2-2018	
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9300	7	0	20	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8800	9	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8600	11	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1900	14	0	25	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	13	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1900	13	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2000	11	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	12	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2200	9	0	52	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	1056	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4200	5	0	6	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,4700	0,4700	0,4700	1	0,4700	0,4900	0	5	227	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5500	5	0	207	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	254	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7300	4	0	16	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	80	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	38,0000	C	EUR	2,6400	2,6400	2,4400	6	2,4400	2,3300	2	45	130	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300	2	0	505	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	40,0000	C	EUR	1,5200	1,5200	1,4000	3	1,4000	1,3200	1	22	1366	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	40,0000	P	EUR	2,5700	2,5700	2,5700	1	2,5700	2,6900	3	1	444	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	145	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0700	4	0	132	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	110	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7200	6	0	52	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	251	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6200	7	0	46	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	28	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5500	8	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	82	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4500	11	0	13	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	4	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4400	16	0	113	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4500	21	0	11	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2100	11	0	3	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2500	9	0	21	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	255	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0300	4	0	33	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800	1	0	36	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300	3	0	79	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500	2	0	81	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700	2	0	54	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400	3	0	87	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	80	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6500	5	0	37	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	44,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6000	1	1	56	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2000	6	0	21	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	97	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0600	7	0	12	13-2-2018
O																

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1900	14	0	10	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	78	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2200	11	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	1	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2900	9	0	53	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	344	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9800	5	0	123	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	35,0000	P	EUR	1,4200	1,4200	1,4200	1	1,4200	1,5000	2	1	431	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700	3	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700	3	0	8	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	40,0000	C	EUR	2,3500	2,3500	2,2200	2	2,2200	2,1000	2	5	366	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7300	4	0	273	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	35	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0400	5	0	200	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	64	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5400	7	0	32	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,6900	1	1	791	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3500	7	0	101	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,5700	0,5700	0,5700	1	0,5700	0,5500	1	20	41	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2000	8	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	152	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8700	12	0	4	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	5	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7600	17	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0500	0,0800	0,0500	5	0,0800	0,0200	0	50	50	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7100	22	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1900	14	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	6	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3800	9	0	2	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	53	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3900	5	0	16	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000	2	0	209	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300	3	0	209	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6900	5	0	224	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	256	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3000	8	0	35	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	301	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6800	13	0	1	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3400	22	0	1	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4900	9	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	30,0000	P	EUR	1,2800	1,2800	1,2800	1	1,2800	1,3600	1	1	14	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6800	6	0	4	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600	3	0	4	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	40,0000	C	EUR	3,2300	3,2800	3,2300	2	3,2800	3,0900	3	2	17	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	40,0000	P	EUR	5,4000	5,4000	5,4000	1	5,4000	5,4300	5	1	60	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500	2	0	14	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9500	9	0	82	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	28	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2000	13	0	21	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	13-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,6700	23	0	0	13-2-2018
F	WM6	Morrison (WM) Supermarkets - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	218,3100	218	0	0	13-2-2018
F	WM6	Morrison (WM) Supermarkets - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	218,3800	218	0	0	13-2-2018
F	WM6	Morrison (WM) Supermarkets - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	218,4900	218	0	0	13-2-2018
F	WM6	Morrison (WM) Supermarkets - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	214,4600	214	0	0	13-2-2018
F	WM6	Morrison (WM) Supermarkets - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	214,8500	215	0	0	13-2-2018
F	WM6	Morrison (WM) Supermarkets - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	215,2600	215	0	0	13-2-2018
F	WM8	WM Morrison Supermarkets - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1300	6	0	0	13-2-2018
F	WM8	WM Morrison Supermarkets - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300	7	0	0	13-2-2018
F	WM8	WM Morrison Supermarkets - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4000	7	0	0	13-2-2018
F	WM8	WM Morrison Supermarkets - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8000	8	0	0	13-2-2018
F	WM8	WM Morrison Supermarkets - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8000	8	0	0	13-2-2018
F	WO6	Ferguson - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5144,1700	5144	0	0	13-2-2018
F	WO6	Ferguson - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5145,9200	5146	0	0	13-2-2018
F	WO6	Ferguson - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5107,9000	5108	0	0	13-2-2018
F	WO6	Ferguson - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5111,9800	5112	0	0	13-2-2018
F	WO6	Ferguson - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5121,3300	5121	0	0	13-2-2018
F	WO6	Ferguson - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5049,9300	5050	0	0	13-2-2018
F	WPP	WPP - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1335,5400	1336	0	0	13-2-2018
F	WPP	WPP - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1336,0000	1336	0	0	13-2-2018
F	WPP	WPP - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1336,6400	1337	0	0	13-2-2018
F	WPP	WPP - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1296,7100	1297	0	0	13-2-2018
F	WPP	WPP - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1299,0900	1299	0	0	13-2-2018
F	WPP	WPP - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1278,5200	1279	0	0	13-2-2018
F	WPP	WPP - Dividend Future	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
F	WS6	SNAM - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4858		3	0	13-2-2018
F	WS8	SNAM - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2150		0	0	500 13-2-2018
F	WS8	SNAM - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2075		0	0	1330 13-2-2018
F	WS8	SNAM - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	300 13-2-2018
F	WS8	SNAM - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	50 13-2-2018
F	WS8	SNAM - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0 13-2-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	16-2-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	336,6268		337	0	0 13-2-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	336,8802		337	0	0 13-2-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	20-4-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	337,2027		337	0	0 13-2-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	331,2427		331	0	0 13-2-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	21-9-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	332,3734		332	0	0 13-2-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	333,3344		333	0	0 13-2-2018
F	YC8	Bank Of America - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	0 13-2-2018
F	YC8	Bank Of America - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	0 13-2-2018
F	YC8	Bank Of America - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	0 13-2-2018
F	YC8	Bank Of America - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	0 13-2-2018
F	YC8	Bank Of America - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	0 13-2-2018
F	YD8	Procter & Gamble - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8412		3	0	0 13-2-2018
F	YD8	Procter & Gamble - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9264		3	0	0 13-2-2018
F	YD8	Procter & Gamble - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9264		3	0	0 13-2-2018
F	YD8	Procter & Gamble - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9264		3	0	0 13-2-2018
F	YD8	Procter & Gamble - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9264		3	0	0 13-2-2018
F	YE8	Pfizer - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	0 13-2-2018
F	YE8	Pfizer - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	0 13-2-2018
F	YE8	Pfizer - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	0 13-2-2018
F	YE8	Pfizer - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	0 13-2-2018
F	YE8	Pfizer - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	0 13-2-2018
F	YF8	Chevron - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800		4	0	0 13-2-2018
F	YF8	Chevron - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800		4	0	0 13-2-2018
F	YF8	Chevron - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400		5	0	0 13-2-2018
F	YF8	Chevron - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400		5	0	0 13-2-2018
F	YF8	Chevron - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400		5	0	0 13-2-2018
F	YG8	Verizon Communications - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3850		2	0	0 13-2-2018
F	YG8	Verizon Communications - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4350		2	0	0 13-2-2018
F	YG8	Verizon Communications - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4850		2	0	0 13-2-2018
F	YG8	Verizon Communications - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4850		2	0	0 13-2-2018
F	YG8	Verizon Communications - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4850		2	0	0 13-2-2018
F	YH8	Home Depot - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800		4	0	0 13-2-2018
F	YH8	Home Depot - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000		4	0	0 13-2-2018
F	YH8	Home Depot - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8800		5	0	0 13-2-2018
F	YH8	Home Depot - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8800		5	0	0 13-2-2018
F	YH8	Home Depot - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8800		5	0	0 13-2-2018
F	YI6	YIT OYJ - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7099		7	0	0 13-2-2018
F	YI6	YIT OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7086		7	0	0 13-2-2018
F	YI6	YIT OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4564		6	0	0 13-2-2018
F	YI6	YIT OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4528		6	0	0 13-2-2018
F	YI6	YIT OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4487		6	0	0 13-2-2018
F	YI6	YIT OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4434		6	0	0 13-2-2018
F	YJ8	Comcast Corp-Class A - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	0 13-2-2018
F	YJ8	Comcast Corp-Class A - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	0 13-2-2018
F	YJ8	Comcast Corp-Class A - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	0 13-2-2018
F	YJ8	Comcast Corp-Class A - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	0 13-2-2018
F	YJ8	Comcast Corp-Class A - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	0 13-2-2018
F	YL8	Merck & Co - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		2	0	0 13-2-2018
F	YL8	Merck & Co - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700		2	0	0 13-2-2018
F	YL8	Merck & Co - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100		2	0	0 13-2-2018
F	YL8	Merck & Co - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100		2	0	0 13-2-2018
F	YL8	Merck & Co - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100		2	0	0 13-2-2018
F	YM8	Intel - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	0 13-2-2018
F	YM8	Intel - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	0 13-2-2018
F	YM8	Intel - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	0 13-2-2018
F	YM8	Intel - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	0 13-2-2018
F	YM8	Intel - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	0 13-2-2018
F	YN8	Cisco Systems - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	0 13-2-2018
F	YN8	Cisco Systems - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	0 13-2-2018
F	YN8	Cisco Systems - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	0 13-2-2018
F	YN8	Cisco Systems - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	0 13-2-2018
F	YN8	Cisco Systems - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	0 13-2-2018
F	YD8	Citigroup - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	0	0 13-2-2018
F	YD8	Citigroup - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	0 13-2-2018
F	YD8	Citigroup - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	0 13-2-2018
F	YD8	Citigroup - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	0 13-2-2018
F	YD8	Citigroup - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	0 13-2-2018
F	YP8	Visa Inc - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	0 13-2-2018
F	YP8	Visa Inc - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0 13-2-2018
F	YP8	Visa Inc - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0 13-2-2018
F	YP8	Visa Inc - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0 13-2-2018
F	YP8	Visa Inc - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	YR8	Coca-Cola - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	13-2-2018
F	YR8	Coca-Cola - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	13-2-2018
F	YR8	Coca-Cola - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	13-2-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	193,0100		193	0	13-2-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	191,0700		191	0	13-2-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	191,1600		191	0	13-2-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	191,3200		191	0	13-2-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	190,3700		190	0	13-2-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	190,7300		191	0	13-2-2018
F	YS8	Barclays - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000		3	0	13-2-2018
F	YS8	Barclays - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000		4	0	13-2-2018
F	YS8	Barclays - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000		4	0	13-2-2018
F	YS8	Barclays - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000		4	0	13-2-2018
F	YS8	Barclays - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000		4	0	13-2-2018
F	YT8	Pepsico - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3850		3	0	13-2-2018
F	YT8	Pepsico - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200		4	0	13-2-2018
F	YT8	Pepsico - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8600		4	0	13-2-2018
F	YT8	Pepsico - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900		4	0	13-2-2018
F	YT8	Pepsico - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900		4	0	13-2-2018
F	YU8	UnitedHealth - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2250		3	0	13-2-2018
F	YU8	UnitedHealth - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5250		4	0	13-2-2018
F	YU8	UnitedHealth - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8250		4	0	13-2-2018
F	YU8	UnitedHealth - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900		4	0	13-2-2018
F	YU8	UnitedHealth - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900		4	0	13-2-2018
F	YV8	IBM - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000		6	0	13-2-2018
F	YV8	IBM - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7000		7	0	13-2-2018
F	YV8	IBM - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1000		7	0	13-2-2018
F	YV8	IBM - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000		8	0	13-2-2018
F	YV8	IBM - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000		8	0	13-2-2018
F	YW8	Altria Group - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000		3	0	13-2-2018
F	YW8	Altria Group - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	13-2-2018
F	YW8	Altria Group - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000		3	0	13-2-2018
F	YW8	Altria Group - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000		3	0	13-2-2018
F	YW8	Altria Group - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000		3	0	13-2-2018
F	YX8	Oracle - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	13-2-2018
F	YX8	Oracle - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	13-2-2018
F	YX8	Oracle - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	13-2-2018
F	YX8	Oracle - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	13-2-2018
F	YX8	Oracle - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	13-2-2018
F	YV8	Amgen - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8000		5	0	13-2-2018
F	YV8	Amgen - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	13-2-2018
F	YV8	Amgen - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2000		5	0	13-2-2018
F	YV8	Amgen - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4000		5	0	13-2-2018
F	YV8	Amgen - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4000		5	0	13-2-2018
F	ZB8	3M - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4400		5	0	13-2-2018
F	ZB8	3M - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5600		6	0	13-2-2018
F	ZB8	3M - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6000		6	0	13-2-2018
F	ZB8	3M - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000		6	0	13-2-2018
F	ZB8	3M - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000		6	0	13-2-2018
F	ZC8	Medtronic - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600		2	0	13-2-2018
F	ZC8	Medtronic - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	0	13-2-2018
F	ZC8	Medtronic - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	13-2-2018
F	ZC8	Medtronic - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	13-2-2018
F	ZC8	Medtronic - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	13-2-2018
F	ZD8	Schlumberger - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	13-2-2018
F	ZD8	Schlumberger - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	13-2-2018
F	ZD8	Schlumberger - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000		3	0	13-2-2018
F	ZD8	Schlumberger - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	13-2-2018
F	ZD8	Schlumberger - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	13-2-2018
F	ZE8	Walmart Inc. - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800		2	0	13-2-2018
F	ZE8	Walmart Inc. - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0	13-2-2018
F	ZE8	Walmart Inc. - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600		2	0	13-2-2018
F	ZE8	Walmart Inc. - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	13-2-2018
F	ZE8	Walmart Inc. - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	13-2-2018
F	ZF8	McDonalds - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1100		4	0	13-2-2018
F	ZF8	McDonalds - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900		4	0	13-2-2018
F	ZF8	McDonalds - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6700		5	0	13-2-2018
F	ZF8	McDonalds - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500		5	0	13-2-2018
F	ZF8	McDonalds - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500		5	0	13-2-2018
F	ZG8	Mastercard - A - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	0	13-2-2018
F	ZG8	Mastercard - A - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	13-2-2018
F	ZG8	Mastercard - A - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	13-2-2018
F	ZG8	Mastercard - A - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	13-2-2018
F	ZG8	Mastercard - A - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	13-2-2018
F	ZH8	AbbVie - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100		3	0	13-2-2018
F	ZH8	AbbVie - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900		3	0	13-2-2018
F	ZH8	AbbVie - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700		3	0	13-2-2018
F	ZH8	AbbVie - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	13-2-2018
F	ZH8	AbbVie - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	13-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	ZI8	Zurich Insurance Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0000	18	0	0	13-2-2018
F	ZI8	Zurich Insurance Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9100	17	0	0	13-2-2018
F	ZI8	Zurich Insurance Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3900	17	0	0	13-2-2018
F	ZI8	Zurich Insurance Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8700	18	0	0	13-2-2018
F	ZI8	Zurich Insurance Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8700	18	0	0	13-2-2018
F	ZI8	Boeing - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6400	7	0	0	13-2-2018
F	ZI8	Boeing - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3600	7	0	0	13-2-2018
F	ZI8	Boeing - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0800	8	0	0	13-2-2018
F	ZI8	Boeing - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8000	9	0	0	13-2-2018
F	ZI8	Boeing - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8000	9	0	0	13-2-2018
F	ZK8	Honeywell International - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600	3	0	0	13-2-2018
F	ZK8	Honeywell International - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000	3	0	0	13-2-2018
F	ZK8	Honeywell International - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200	3	0	0	13-2-2018
F	ZK8	Honeywell International - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800	4	0	0	13-2-2018
F	ZK8	Honeywell International - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800	4	0	0	13-2-2018
F	ZI8	Bristol-Myers Squibb - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100	2	0	0	13-2-2018
F	ZI8	Bristol-Myers Squibb - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500	2	0	0	13-2-2018
F	ZI8	Bristol-Myers Squibb - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900	2	0	0	13-2-2018
F	ZI8	Bristol-Myers Squibb - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300	2	0	0	13-2-2018
F	ZI8	Bristol-Myers Squibb - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300	2	0	0	13-2-2018
F	ZM8	Gilead Sciences - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200	2	0	0	13-2-2018
F	ZM8	Gilead Sciences - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600	2	0	0	13-2-2018
F	ZM8	Gilead Sciences - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	0	13-2-2018
F	ZM8	Gilead Sciences - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400	2	0	0	13-2-2018
F	ZM8	Gilead Sciences - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400	2	0	0	13-2-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4695,9100	4696	0	0	13-2-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4697,5100	4698	0	0	13-2-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4699,7800	4700	0	0	13-2-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4703,5300	4704	0	0	13-2-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4646,6800	4647	0	0	13-2-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4655,4800	4655	0	0	13-2-2018
F	ZN8	AstraZeneca - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	13-2-2018
F	ZN8	AstraZeneca - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	13-2-2018
F	ZN8	AstraZeneca - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	13-2-2018
F	ZN8	AstraZeneca - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	13-2-2018
F	ZN8	AstraZeneca - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	13-2-2018
F	Z06	Zardoya Otis SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6248	9	0	0	13-2-2018
F	Z06	Zardoya Otis SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6232	9	0	0	13-2-2018
F	Z06	Zardoya Otis SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5203	9	0	0	13-2-2018
F	Z06	Zardoya Otis SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5156	9	0	0	13-2-2018
F	Z06	Zardoya Otis SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4301	8	0	0	13-2-2018
F	Z06	Zardoya Otis SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3394	8	0	0	13-2-2018
F	Z08	Broadcom - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2100	6	0	0	13-2-2018
F	Z08	Broadcom - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2100	6	0	0	13-2-2018
F	Z08	Broadcom - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9300	7	0	0	13-2-2018
F	Z08	Broadcom - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6500	8	0	0	13-2-2018
F	Z08	Broadcom - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6500	8	0	0	13-2-2018
F	ZR8	Union Pacific - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500	3	0	0	13-2-2018
F	ZR8	Union Pacific - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500	3	0	0	13-2-2018
F	ZR8	Union Pacific - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500	3	0	0	13-2-2018
F	ZR8	Union Pacific - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500	3	0	0	13-2-2018
F	ZR8	Union Pacific - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500	3	0	0	13-2-2018
F	ZS8	Goldman Sachs Group - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0900	3	0	0	13-2-2018
F	ZS8	Goldman Sachs Group - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400	3	0	0	13-2-2018
F	ZS8	Goldman Sachs Group - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900	3	0	0	13-2-2018
F	ZS8	Goldman Sachs Group - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400	4	0	0	13-2-2018
F	ZS8	Goldman Sachs Group - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400	4	0	0	13-2-2018
F	ZT8	Starbucks - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400	1	0	0	13-2-2018
F	ZT8	Starbucks - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500	1	0	0	13-2-2018
F	ZT8	Starbucks - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500	2	0	0	13-2-2018
F	ZT8	Starbucks - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	0	13-2-2018
F	ZT8	Starbucks - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	0	13-2-2018
F	ZU8	Qualcomm - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000	2	0	0	13-2-2018
F	ZV8	United Technologies - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200	3	0	0	13-2-2018
F	ZV8	United Technologies - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	13-2-2018
F	ZV8	United Technologies - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800	3	0	0	13-2-2018
F	ZV8	United Technologies - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600	3	0	0	13-2-2018
F	ZV8	United Technologies - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600	3	0	0	13-2-2018
F	ZW8	US Bancorp - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400	1	0	0	13-2-2018
F	ZW8	US Bancorp - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	0	13-2-2018
F	ZW8	US Bancorp - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	0	13-2-2018
F	ZW8	US Bancorp - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	0	13-2-2018
F	ZW8	US Bancorp - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	0	13-2-2018
F	ZX8	Eli Lilly & Co - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700	2	0	0	13-2-2018
F	ZX8	Eli Lilly & Co - Dividend Future	17-1-2020	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	Z28	CVS Health - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800	3	0	0	13-2-2018
F	Z28	CVS Health - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400	3	0	0	13-2-2018
F	Z28	CVS Health - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400	3	0	0	13-2-2018

* O: Option / F: Future

** C: Call / P: Put

Index Derivatives

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	1FT	AEX Index Weekly Future - Week 1	2-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	518,8500	519	0	0	13-2-2018
F	2FT	AEX Index Weekly Future - Week 2	9-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	518,8000	519	0	0	13-2-2018
F	4FT	AEX Index Weekly Future - Week 4	23-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	518,8500	519	0	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	504,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	504,0000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0100	2	0,0100			15	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	506,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	506,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	508,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	508,0000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	3	0,0200			16	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	510,0000	C	EUR	12,3000	12,3000	12,3000	1	12,3000			2	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	510,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0100	6	0,0100			38	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	512,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	512,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0100	7	0,0100			19	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	514,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	514,0000	P	EUR	0,2600	0,2600	0,0100	17	0,0100			46	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	515,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	515,0000	P	EUR	0,1100	0,1300	0,0100	28	0,0100			98	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	516,0000	C	EUR	7,7500	7,7500	7,7500	1	7,7500			2	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	516,0000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,0100	33	0,0100			94	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	517,0000	C	EUR	5,2000	5,9500	4,9000	6	5,7000			6	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	517,0000	P	EUR	0,1800	0,2300	0,0100	29	0,0100			84	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	518,0000	C	EUR	6,3000	6,3000	4,9500	5	5,9000			5	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	518,0000	P	EUR	0,1900	0,4000	0,0100	58	0,0100			129	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	519,0000	C	EUR	3,9500	4,4000	3,9500	2	4,4000			2	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	519,0000	P	EUR	0,3200	0,5500	0,0100	33	0,0100			79	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	520,0000	C	EUR	5,0000	5,0000	2,0500	32	2,8000			44	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	520,0000	P	EUR	0,6000	0,8000	0,0100	102	0,0100			207	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	521,0000	C	EUR	3,0500	3,2000	1,3000	25	1,3000			59	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	521,0000	P	EUR	0,6800	1,2500	0,0100	99	0,0100			308	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	522,0000	C	EUR	2,6800	2,6800	0,2700	120	0,3100			397	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	522,0000	P	EUR	0,9400	1,5300	0,0100	169	0,0100			490	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	523,0000	C	EUR	2,9000	2,9000	0,0100	179	0,0100			876	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	523,0000	P	EUR	1,0000	2,1000	0,2000	164	0,6700			473	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	524,0000	C	EUR	1,6000	2,0000	0,0100	197	0,0100			672	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	524,0000	P	EUR	1,6000	2,8500	0,5500	128	1,7000			373	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	525,0000	C	EUR	1,4700	1,4700	0,0100	186	0,0100			868	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	525,0000	P	EUR	2,0000	3,2000	1,5000	33	2,6500			171	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	526,0000	C	EUR	1,0100	1,1700	0,0100	82	0,0100			277	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	526,0000	P	EUR	2,5000	4,0000	2,0000	25	3,6500			37	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	527,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,0100	52	0,0100			215	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	527,0000	P	EUR	5,3000	5,3000	4,6500	2	4,6500			2	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	528,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,0100	99	0,0100			260	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	528,0000	P	EUR	5,0000	5,3000	4,5000	8	4,9500			43	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	530,0000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,0100	80	0,0100			691	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	530,0000	P	EUR	5,0000	8,2500	5,0000	8	7,5000			15	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	532,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0100	12	0,0100			41	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	532,0000	P	EUR	8,8000	8,8000	8,8000	1	8,8000			1	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	534,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0100	6	0,0100			24	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	534,0000	P	EUR	10,2500	10,2500	10,2500	1	10,2500			5	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	536,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	5	0,0100			10	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	536,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	538,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	8	0,0100			20	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	538,0000	P	EUR	15,5000	15,5000	15,5000	1	15,5000			6	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	540,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	13-2-2018
O	A13	AEX Daily Option - 13th	13-2-2018	540,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	506,0000	C	EUR	16,4000	16,4000	16,3000	2	16,3000	14,6500	15	2	1	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	506,0000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,0700	19	0,0800	0,1000	0	74	74	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	508,0000	C	EUR	15,4000	15,4000	14,5000	3	14,5000	12,6900	13	4	4	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	508,0000	P	EUR	0,2800	0,3700	0,0900	19	0,0900	0,1400	0	57	49	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	510,0000	C	EUR	13,3500	13,3500	13,3500	1	13,3500	10,7500	11	5	5	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	510,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,1200	21	0,2000	0,2000	0	97	68	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	512,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8400	9	0	0	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	512,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,1400	27	0,2100	0,2900	0	149	94	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	514,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9900	7	0	0	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	514,0000	P	EUR	0,7600	0,9500	0,1900	36	0,3400	0,4400	0	126	110	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	516,0000	C	EUR	6,8500	6,8500	5,9000	3	5,9000	5,2400	5	3	3	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	516,0000	P	EUR	1,0000	1,1000	0,3200	48	0,5900	0,6900	1	133	96	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	517,0000	C	EUR	5,9000	5,9000	5,9000	1	5,9000	4,4000	4	1	1	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	517,0000	P	EUR	0,7100	0,7100	0,5000	7	0,5800	0,8500	1	19	18	13-2-2018
O	A14															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	521,0000	P	EUR	1,6500	2,3500	1,1900	38	2,1000	2,1700	2	172	109	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	522,0000	C	EUR	4,8000	4,8000	1,5000	88	1,5500	1,2700	1	189	118	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	522,0000	P	EUR	2,0500	2,7000	1,3800	49	2,3500	2,7200	3	293	182	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	523,0000	C	EUR	2,7000	2,7000	1,0000	58	1,0000	0,8500	1	114	80	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	523,0000	P	EUR	2,3000	2,9500	1,8000	29	2,8500	3,3000	3	72	43	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	524,0000	C	EUR	3,7000	3,7000	0,7500	88	0,7500	0,5600	1	344	184	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	524,0000	P	EUR	3,0000	3,6500	2,1000	35	3,5000	4,0100	4	109	44	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	525,0000	C	EUR	2,7500	2,7500	0,5500	138	0,5800	0,3500	0	252	140	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	525,0000	P	EUR	3,8500	3,8500	3,2000	15	3,7000	4,8000	5	106	102	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	526,0000	C	EUR	2,5000	2,5000	0,3000	101	0,3000	0,2300	0	423	140	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	526,0000	P	EUR	4,5000	4,5000	4,1500	2	4,1500	5,6800	6	2	2	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	527,0000	C	EUR	1,0800	1,0800	0,1700	63	0,1700	0,1400	0	203	76	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	527,0000	P	EUR	5,0000	5,5000	4,3500	6	4,6000	6,5900	7	11	9	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	528,0000	C	EUR	1,3200	1,3200	0,1000	75	0,1000	0,0900	0	272	155	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	528,0000	P	EUR	4,6000	6,4000	4,6000	3	6,4000	7,5400	8	5	5	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	530,0000	C	EUR	0,9300	0,9300	0,0500	68	0,0700	0,0400	0	298	170	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	530,0000	P	EUR	7,2500	7,2500	7,1000	2	7,1000	9,4900	9	2	2	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	532,0000	C	EUR	0,4000	0,4500	0,0400	12	0,0400	0,0200	0	36	32	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	532,0000	P	EUR	10,0000	10,0000	10,0000	2	10,0000	11,4700	11	5	5	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	534,0000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,0200	5	0,0200	0,0200	0	24	22	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	534,0000	P	EUR	10,6000	12,3000	10,6000	4	12,3000	13,4700	13	4	4	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	536,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0200	3	0,0200	0,0100	0	12	10	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	536,0000	P	EUR	13,6000	13,6000	13,4500	2	13,4500	15,4600	15	5	5	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	538,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,0200	5	0,0200	0,0100	0	138	138	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	538,0000	P	EUR	14,6000	15,3000	14,6000	5	15,3000	17,4600	17	10	10	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	540,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100	0	25	0	13-2-2018
O	A14	AEX Daily Option - 14th	14-2-2018	540,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4600	19	0	0	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	118,9200	119	0	76	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	400,0000	P	EUR	0,0200	0,0500	0,0100	12	0,0100	0,0200	0	141	1560	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	440,0000	C	EUR	81,0500	81,0500	81,0500	1	81,0500	78,9500	79	20	167	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	440,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,0300	15	0,0500	0,0500	0	107	2207	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,9700	69	0	0	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	450,0000	P	EUR	0,0900	0,1100	0,0700	7	0,0700	0,0700	0	15	526	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,0100	59	0	133	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	460,0000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,0800	28	0,1100	0,1100	0	282	1183	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	465,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,0300	54	0	30	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	465,0000	P	EUR	0,1600	0,1700	0,0900	21	0,1300	0,1300	0	157	235	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	470,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,0600	49	0	131	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	470,0000	P	EUR	0,1500	0,1700	0,1100	23	0,1200	0,1600	0	133	1366	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	475,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,0900	44	0	10	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	475,0000	P	EUR	0,2000	0,2100	0,1500	7	0,1900	0,1900	0	13	717	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	480,0000	C	EUR	41,8500	41,8500	41,8500	1	41,8500	39,1400	39	1	125	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	480,0000	P	EUR	0,2400	0,2500	0,1700	27	0,2000	0,2300	0	180	1110	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	485,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,1900	34	0	11	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	485,0000	P	EUR	0,2900	0,3000	0,1800	33	0,2600	0,2900	0	245	510	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	490,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,2600	29	0	77	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	490,0000	P	EUR	0,3700	0,3900	0,2300	40	0,3800	0,3600	0	150	1656	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	495,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,3700	24	0	12	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	495,0000	P	EUR	0,5000	0,5500	0,3100	35	0,4500	0,4700	0	157	675	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	500,0000	C	EUR	21,8500	22,5000	21,1000	6	21,1000	19,5500	20	8	465	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	500,0000	P	EUR	0,6500	0,7600	0,4200	131	0,5500	0,6500	1	538	1660	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	502,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6600	18	0	0	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	502,0000	P	EUR	0,7700	0,8200	0,5100	17	0,6400	0,7600	1	29	75	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	504,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8000	16	0	0	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	504,0000	P	EUR	0,6800	1,0500	0,6500	29	0,6700	0,9000	1	109	76	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	505,0000	C	EUR	16,9500	17,2000	16,9500	2	17,2000	14,8700	15	11	149	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	505,0000	P	EUR	0,7500	1,1300	0,6300	68	0,8800	0,9700	1	352	808	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	506,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0000	14	0	0	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	506,0000	P	EUR	1,1900	1,2200	0,7600	60	0,9000	1,1000	1	168	152	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	508,0000	C	EUR	14,0000	14,0000	14,0000	1	14,0000	12,2200	12	1	2	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	508,0000	P	EUR	0,9500	1,4800	0,8500	52	1,2100	1,3200	1	161	504	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	510,0000	C	EUR	13,2500	13,4000	11,0000	27	11,0000	10,5100	11	72	614	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	510,0000	P	EUR	1,6000	1,8000	1,0000	308	1,6500	1,6100	2	123	1759	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	512,0000	C	EUR	10,5500	10,8000	9,8500	9	10,0000	8,9200	9	13	19	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	512,0000	P	EUR	1,5500	2,1500	1,3000	50	1,9000	2,0200	2	120	356	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	514,0000	C	EUR	9,3500	9,3500	9,3500	1	9,3500	7,4000	7	4	29	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	514,0000	P	EUR	1,7500	2,7500	1,6000	54	2,0000	2,5000	3	151	354	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	515,0000	C	EUR	9,2000	9,2000	7,4000	14	7,5000	6,6800	7	25	251	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	515,0000	P	EUR	2,4500	2,9100	1,7500	130	2,7500	2,7800	3	247	1155	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	516,0000	C	EUR	7,6500	8,0500	7,2500	5	7,2500	5,9800	6	6	62	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	516,0000	P	EUR	2,4000	3,2000	2,0000	57	2,9500	3,0800	3	372	618	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	518,0000	C	EUR	6,3000	6,5000	4,7500	13	4,7500	4,7200	5	14	148	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	518,0000	P	EUR	3,4000	3,9300	2,6000	58	3,5500	3,8200	4	159	204	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	520,0000	C	EUR	6,7000	6,7000	4,0000	128	4,0000	3,6000	4	1101	1559	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	520,0000	P	EUR	3,8500	4,7500	3,1000	490	4,7000	4,7000	5	1713	2577	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	522,0000	C	EUR	5,2000	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	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	530,0000	C	EUR	1,8500	1,8500	0,6200	299	0,6500	0,5800		1	1026	2130 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	530,0000	P	EUR	9,2000	11,0500	8,7000	85	10,6500	11,6800		12	288	1097 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	532,0000	C	EUR	1,2700	1,3300	0,4000	130	0,4300	0,3800	0	451	566	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	532,0000	P	EUR	11,5000	13,4000	11,5000	6	13,4000	13,4800		13	14	352 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	534,0000	C	EUR	0,8200	0,8200	0,2500	90	0,2900	0,2600	0	355	444	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	534,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3600		15	0	52 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	535,0000	C	EUR	0,7000	0,7500	0,1900	196	0,2400	0,2200	0	1533	2187	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	535,0000	P	EUR	12,8000	15,4000	12,8000	34	13,7000	16,3200		16	135	2158 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	536,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,1500	46	0,1500	0,1800	0	112	198	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	536,0000	P	EUR	15,6000	15,6000	14,8500	4	14,8500	17,2800		17	19	66 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	538,0000	C	EUR	0,3000	0,3500	0,1000	46	0,1300	0,1300	0	164	544	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	538,0000	P	EUR	16,2500	16,2500	16,2500	1	16,2500	19,2300		19	5	57 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	540,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,0800	95	0,1200	0,1100	0	793	2155	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	540,0000	P	EUR	17,7000	21,0500	17,6400	32	21,0500	21,2100		21	95	1096 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	542,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,0600	34	0,1000	0,0800	0	168	520	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	542,0000	P	EUR	20,9300	22,1000	20,9300	3	22,1000	23,1800		23	6	163 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	544,0000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,0500	17	0,0700	0,0700	0	107	523	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	544,0000	P	EUR	22,2800	23,0000	22,0500	6	22,4800	25,1700		25	11	42 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	545,0000	C	EUR	0,1000	0,1200	0,0400	36	0,0600	0,0700	0	258	2042	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	545,0000	P	EUR	23,5000	24,9000	23,1500	8	24,9000	26,1700		26	30	1210 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	546,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,0300	10	0,0600	0,0500	0	28	511	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	546,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,1500		27	0	63 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	548,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0400	16	0,0500	0,0500	0	40	411	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	548,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,1500		29	0	50 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	550,0000	C	EUR	0,0500	0,0700	0,0300	23	0,0400	0,0400	0	89	1872	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	550,0000	P	EUR	26,6000	31,3000	26,6000	19	31,3000	31,1400		31	59	1385 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	552,0000	C	EUR	0,0500	0,0600	0,0300	11	0,0400	0,0400	0	73	283	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	552,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,1400		33	0	8 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	554,0000	C	EUR	0,0200	0,0300	0,0200	3	0,0300	0,0400	0	21	218	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	554,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,1400		35	0	2 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	555,0000	C	EUR	0,0200	0,0500	0,0200	19	0,0300	0,0300	0	180	1725	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	555,0000	P	EUR	32,4500	35,3500	32,4500	11	35,3500	36,1400		36	56	1220 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	556,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0300	0	20	78	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	556,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,1300		37	0	18 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	558,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	472	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	558,0000	P	EUR	37,9300	37,9300	37,9300	1	37,9300	39,1300		39	2	41 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	560,0000	C	EUR	0,0300	0,0400	0,0100	14	0,0400	0,0200	0	164	2392	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	560,0000	P	EUR	39,4000	39,8500	38,0000	10	39,8500	41,1200		41	25	1427 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	562,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	122	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	562,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,1200		43	0	1 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	564,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	142	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	564,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,1100		45	0	4 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	565,0000	C	EUR	0,0200	0,0300	0,0100	9	0,0300	0,0100	0	36	2523	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	565,0000	P	EUR	44,5000	44,5000	43,5900	8	44,0000	46,1100		46	50	1380 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	566,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	142	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	566,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,1100		47	0	16 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	568,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	31	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	568,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,1100		49	0	0 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	570,0000	C	EUR	0,0200	0,0600	0,0100	16	0,0200	0,0100	0	91	5240	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	570,0000	P	EUR	49,0000	49,7500	48,6200	10	49,7500	51,1100		51	32	1256 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	572,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	106	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	572,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,1000		53	0	0 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	574,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	100	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	574,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,1000		55	0	11 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	575,0000	C	EUR	0,0100	0,0300	0,0100	4	0,0300	0,0100	0	27	2653	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	575,0000	P	EUR	51,7500	51,7500	51,7500	1	51,7500	56,1000		56	2	484 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	580,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	3	0,0100	0,0100	0	4	2843	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,1000		61	0	133 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	585,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1296	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	585,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,1000		66	0	62 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	590,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	3	0,0100	0,0100	0	9	860	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	590,0000	P	EUR	69,0000	69,0000	69,0000	1	69,0000	71,1000		71	1	63 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	595,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	441	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	595,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,1000		76	0	46 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	850	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	600,0000	P	EUR	78,9000	78,9000	78,7900	2	78,7900	81,1000		81	30	247 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	605,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	171	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	605,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,1000		86	0	0 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	610,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1521	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	610,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,1000		91	0	13 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	615,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	250	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	615,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,1000		96	0	20 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	620,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	10	1089	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,1000		101	0	21 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	630,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	201	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	630,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	111,1000		111	0	5 13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	640,0000	C	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
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	360,0000	P	EUR	0,2200	0,3000	0,2200	18	0,2300	0,2400	0	88	527	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	380,0000	C	EUR	141,3700	141,3700	141,3700	1	141,3700	139,2000	139	1	11	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	380,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,3100	14	0,3400	0,3600	0	74	577	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	390,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	129,2600	129	0	2	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	390,0000	P	EUR	0,4900	0,5100	0,4100	15	0,4400	0,4200	0	76	280	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	400,0000	C	EUR	120,0000	120,0000	120,0000	1	120,0000	119,3500	119	1	249	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	400,0000	P	EUR	0,5400	0,6200	0,4400	64	0,5200	0,5200	1	328	1186	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	410,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	109,4800	109	0	4	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	410,0000	P	EUR	0,6800	0,6800	0,5400	45	0,6100	0,6500	1	227	732	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	420,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,6300	100	0	155	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	420,0000	P	EUR	0,8500	0,9000	0,6500	32	0,7700	0,8000	1	147	1356	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	430,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,8000	90	0	2	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	430,0000	P	EUR	1,0600	1,0700	0,8300	52	0,9800	0,9800	1	352	1315	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	440,0000	C	EUR	82,2900	82,2900	82,2900	1	82,2900	80,0400	80	2	63	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	440,0000	P	EUR	1,2500	1,3400	1,0000	96	1,1400	1,2100	1	417	1712	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	450,0000	C	EUR	72,0000	72,0000	72,0000	1	72,0000	70,3200	70	2	173	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	450,0000	P	EUR	1,4800	1,6500	1,2700	80	1,4800	1,4900	1	736	1772	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,6500	61	0	492	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	460,0000	P	EUR	1,9500	2,0700	1,5500	52	1,7500	1,8400	2	207	799	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	470,0000	C	EUR	53,3000	53,7500	52,4500	4	52,6500	51,1300	51	15	84	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	470,0000	P	EUR	2,5000	2,6000	2,0000	42	2,2500	2,3200	2	258	785	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	475,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,4600	46	0	5	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	475,0000	P	EUR	2,5000	2,9500	2,3000	32	2,5000	2,6400	3	82	1048	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,8300	42	0	404	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	480,0000	P	EUR	3,1000	3,3500	2,6000	92	2,9000	3,0200	3	483	1561	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	485,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,2800	37	0	10	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	485,0000	P	EUR	3,6500	3,8000	3,1000	75	3,3400	3,4700	3	398	550	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	490,0000	C	EUR	35,0800	35,0800	34,2000	6	34,3800	32,8400	33	14	110	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	490,0000	P	EUR	4,1200	4,4100	3,5000	117	3,9500	4,0300	4	519	1150	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	495,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,5200	29	0	6	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	495,0000	P	EUR	4,7500	5,2000	4,1500	78	4,6000	4,7100	5	264	530	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	500,0000	C	EUR	26,6500	27,4000	25,1500	17	25,3000	24,3700	24	41	1543	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	500,0000	P	EUR	5,6000	6,0000	4,8500	275	5,6000	5,5700	6	735	3553	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	505,0000	C	EUR	22,8500	22,8500	20,4500	2	20,4500	20,3800	20	3	133	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	505,0000	P	EUR	5,9500	6,9500	5,8500	63	6,4500	6,5700	7	323	1235	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	510,0000	C	EUR	20,0500	20,0500	17,7500	12	18,2900	16,6800	17	18	375	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	510,0000	P	EUR	7,1500	8,4000	6,8500	106	7,8500	7,8800	8	295	1584	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	515,0000	C	EUR	15,1000	15,2500	14,0000	14	14,0000	13,3200	13	42	155	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	515,0000	P	EUR	9,0000	9,8000	8,1000	93	8,8000	9,5200	10	256	1105	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	520,0000	C	EUR	12,8500	12,8500	10,8000	83	10,8500	10,2000	10	673	1302	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	520,0000	P	EUR	10,0000	11,7500	9,8000	128	11,0500	11,4000	11	370	2164	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	525,0000	C	EUR	10,0000	10,1500	7,6000	98	7,6000	7,5400	8	286	820	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	525,0000	P	EUR	12,2500	13,9000	11,7000	89	13,7500	13,7400	14	202	1002	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	530,0000	C	EUR	7,5500	7,5500	5,4000	115	5,4000	5,3200	5	378	2254	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	530,0000	P	EUR	14,9000	16,5000	14,6500	50	16,4500	16,5300	17	151	2641	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	535,0000	C	EUR	5,4000	5,4000	3,7000	155	3,7000	3,6100	4	487	1527	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	535,0000	P	EUR	17,1000	19,7000	17,1000	16	17,9300	19,8200	20	161	918	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	540,0000	C	EUR	3,6000	3,6000	2,4000	141	2,4000	2,3500	2	585	3094	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	540,0000	P	EUR	22,1000	23,0500	21,0500	26	22,5000	23,5500	24	72	2353	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	545,0000	C	EUR	2,3000	2,3000	1,4200	106	1,4200	1,4100	1	396	835	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	545,0000	P	EUR	24,9300	27,5000	24,9300	40	27,5000	27,6100	28	465	1689	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	550,0000	C	EUR	1,5500	1,5500	0,9300	197	0,9500	0,9200	1	771	3273	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	550,0000	P	EUR	31,0000	32,0000	29,6000	27	32,0000	32,1300	32	95	2212	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	555,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,5800	58	0,5800	0,5800	1	133	1134	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	555,0000	P	EUR	34,7500	35,7800	34,7500	11	35,5000	36,7900	37	26	951	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	560,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,3700	64	0,3900	0,3700	0	142	3097	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	560,0000	P	EUR	37,5000	40,0000	37,5000	9	40,0000	41,5800	42	22	1315	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	565,0000	C	EUR	0,3900	0,4000	0,2400	34	0,2400	0,2700	0	241	1341	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	565,0000	P	EUR	44,3800	45,4000	44,3800	26	45,4000	46,4800	46	336	460	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	570,0000	C	EUR	0,3100	0,3400	0,1700	18	0,2000	0,1900	0	53	2294	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	570,0000	P	EUR	49,1400	49,1400	49,1400	1	49,1400	51,4000	51	5	401	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	575,0000	C	EUR	0,1900	0,2200	0,1400	19	0,1400	0,1700	0	143	1861	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	575,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,3800	56	0	100	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	580,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1100	0	0,1400	0,1400	0	75	2756	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,3600	61	0	192	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	585,0000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1000	7	0,1100	0,1100	0	66	992	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	585,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,3300	66	0	28	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	590,0000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,0800	14	0,0900	0,1100	0	254	1420	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	590,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,3300	71	0	67	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	595,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,0700	12	0,0800	0,0800	0	101	262	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	595,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,3000	76	0	9	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	600,0000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,0700	6	0,0700	0,0700	0	88	1690	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,3000	81	0	311	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	605,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	466	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	605,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,2900	86	0	20	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	610,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900							

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	78	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	161,2500	161	0	0	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	33	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	201,2600	201	0	83	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1270	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	281,2800	281	0	1823	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	197,2100	197	0	0	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	25	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	360,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	157,4900	157	0	0	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	360,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	50	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	117,9900	118	0	6	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	400,0000	P	EUR	1,2700	1,2800	1,0500	3	1,0500	1,1700	1	12	433	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	420,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	98,4500	98	0	0	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	420,0000	P	EUR	1,6000	1,8000	1,5000	4	1,5000	1,6300	2	17	84	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,1900	79	0	3	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	440,0000	P	EUR	2,3000	2,5500	2,1500	18	2,1500	2,3900	2	92	1119	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,3600	60	0	12	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	460,0000	P	EUR	3,4000	3,8500	3,2000	75	3,4000	3,5700	4	323	357	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	480,0000	C	EUR	44,0000	44,5000	44,0000	3	44,5000	42,4500	42	10	30	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	480,0000	P	EUR	5,4000	5,9000	5,1000	34	5,2000	5,6800	6	229	1194	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	490,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,0600	34	0	4	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	490,0000	P	EUR	7,0000	7,6000	6,5800	25	6,9000	7,2900	7	113	205	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	495,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,0600	30	0	0	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	495,0000	P	EUR	7,8000	8,3500	7,5000	17	8,0000	8,2900	8	95	43	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	500,0000	C	EUR	28,0800	28,3900	27,0500	6	27,0500	26,2600	26	7	64	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	500,0000	P	EUR	8,8500	9,8500	8,5000	70	9,1500	9,5000	10	211	1032	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	505,0000	C	EUR	25,3500	25,3500	23,8700	4	23,8700	22,6100	23	7	37	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	505,0000	P	EUR	9,6000	10,8500	9,6000	7	10,1200	10,8600	11	35	44	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	510,0000	C	EUR	19,7500	19,7500	19,7500	1	19,7500	19,1900	19	2	75	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	510,0000	P	EUR	11,5500	12,7000	11,5500	13	12,0700	12,4400	12	54	721	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	515,0000	C	EUR	17,3000	17,3500	17,2500	6	17,3500	16,0500	16	21	34	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	515,0000	P	EUR	13,4000	14,4500	13,1000	22	13,6500	14,2900	14	156	167	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	520,0000	C	EUR	15,9000	15,9000	14,1500	30	14,1500	13,1000	13	612	735	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	520,0000	P	EUR	15,7000	16,5000	14,8800	36	15,9500	16,3600	16	205	705	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	525,0000	C	EUR	13,1500	13,1500	11,4000	2	11,4000	10,5100	11	4	117	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	525,0000	P	EUR	17,7500	18,8500	17,5000	8	18,4200	18,7700	19	36	145	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	530,0000	C	EUR	10,3000	10,4000	9,2000	33	9,3000	8,2500	8	217	496	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	530,0000	P	EUR	20,5000	21,1000	19,7900	25	20,6600	21,5000	22	247	755	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	535,0000	C	EUR	7,7500	7,7700	6,4500	8	6,4500	6,2800	6	26	245	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	535,0000	P	EUR	23,3900	23,3900	23,2500	3	23,3000	24,5400	25	34	186	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	540,0000	C	EUR	5,9000	5,9000	4,9500	22	4,9500	4,6900	5	79	690	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	540,0000	P	EUR	27,4000	27,4000	25,7700	23	26,6400	27,9500	28	243	425	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	545,0000	C	EUR	4,4500	4,5000	3,5500	28	3,5500	3,4400	3	70	390	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	545,0000	P	EUR	29,7400	30,2400	29,7400	3	29,9300	31,7100	32	23	27	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	550,0000	C	EUR	3,2500	3,3500	2,5000	49	2,5000	2,4500	2	180	632	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	550,0000	P	EUR	34,0700	34,7500	34,0700	5	34,5600	35,7200	36	23	333	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	555,0000	C	EUR	2,5500	2,5500	1,9500	28	1,9500	1,7800	2	122	549	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	555,0000	P	EUR	37,7100	37,7100	37,5700	2	37,5700	40,0600	40	27	123	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	560,0000	C	EUR	1,8000	1,8000	1,3000	14	1,3000	1,2200	1	65	683	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	560,0000	P	EUR	41,8000	41,8000	41,3500	2	41,3500	44,5000	45	2	321	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	565,0000	C	EUR	1,2600	1,2600	0,9100	11	0,9100	0,8700	1	54	762	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	565,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,1500	49	0	181	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	570,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	0,6500	10	0,6500	0,5800	1	38	699	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	570,0000	P	EUR	51,1000	51,1000	51,1000	1	51,1000	53,8700	54	1	57	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	575,0000	C	EUR	0,7100	0,7100	0,4800	12	0,4800	0,4400	0	87	585	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	575,0000	P	EUR	57,6100	57,6100	57,4600	2	57,4600	58,7300	59	2	3	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	580,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,3300	7	0,3300	0,3200	0	16	401	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	580,0000	P	EUR	62,2500	62,2500	62,2500	1	62,2500	63,6100	64	1	11	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	590,0000	C	EUR	0,3100	0,3100	0,2000	6	0,2000	0,1900	0	17	301	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	590,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,4900	73	0	5	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	600,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,1000	6	0,1000	0,1300	0	26	437	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	600,0000	P	EUR	81,0900	81,0900	81,0900	1	81,0900	83,4300	83	34	20	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	620,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	256	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	103,3500	103	0	0	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	153	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	123,3500	123	0	0	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	163,3700	163	0	20	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	203,3900	203	0	1	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	409,8000	410	0	1223	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	2	0,0700	0,0100	0	2	1314	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	309,7300	310	0	10	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	892	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	210,0100	210	0	26	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	300,0000	P	EUR	0,4900	0,4900	0,4900	1	0,4900	0,4800	0	4	784	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	320,0000	C	EUR										

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	420,0000	P	EUR	3,1500	3,3500	2,9500	15	2,9500	3,2100	3	156	370	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,9400	74	0	157	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	440,0000	P	EUR	4,2500	4,7500	4,1500	29	4,5000	4,5900	5	211	1064	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,8800	65	0	236	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	450,0000	P	EUR	5,3000	5,5000	5,0000	11	5,5000	5,5500	6	93	1290	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	460,0000	C	EUR	57,6000	57,6000	57,6000	1	57,6000	56,0900	56	1	253	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	460,0000	P	EUR	6,5000	6,7500	6,2000	6	6,3500	6,7800	7	30	478	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	480,0000	C	EUR	41,2500	41,2500	41,2500	1	41,2500	39,5100	40	10	127	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	480,0000	P	EUR	9,3000	10,4500	9,3000	19	9,6000	10,2200	10	88	1443	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	500,0000	P	EUR	27,5000	27,7000	25,9300	6	25,9300	25,1200	25	8	1092	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	500,0000	P	EUR	14,6000	15,6500	14,4000	25	15,2500	15,8600	16	41	2486	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	510,0000	C	EUR	21,2000	21,2000	20,1000	7	20,1000	18,9500	19	27	112	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	510,0000	P	EUR	17,8000	19,5000	17,8000	6	18,7500	19,7000	20	19	517	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	520,0000	C	EUR	15,4500	15,4500	14,1000	24	14,2000	13,6100	14	60	389	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	520,0000	P	EUR	22,5500	24,2000	22,5500	21	24,2000	24,3800	24	52	1102	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	530,0000	C	EUR	11,2500	11,2500	9,8000	20	9,9500	9,3200	9	75	932	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	530,0000	P	EUR	29,5000	30,0000	28,3000	12	30,0000	30,1000	30	24	584	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	540,0000	C	EUR	7,2500	7,4500	6,3500	32	6,3500	6,0900	6	120	2672	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	540,0000	P	EUR	34,9500	36,0300	34,5200	8	35,9000	36,8800	37	40	1698	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	550,0000	C	EUR	4,8500	4,8500	4,0000	48	4,0000	3,8500	4	238	1544	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	550,0000	P	EUR	43,0000	43,2200	43,0000	2	43,2200	44,6500	45	4	677	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	560,0000	C	EUR	3,1000	3,1000	2,3000	33	2,3000	2,3800	2	130	4963	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	560,0000	P	EUR	51,7000	51,7000	51,7000	1	51,7000	53,2000	53	1	3140	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	575,0000	C	EUR	1,4600	1,4600	1,1900	25	1,1900	1,1500	1	132	1335	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	575,0000	P	EUR	65,0000	65,4700	65,0000	2	65,4700	66,9900	67	6	96	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	580,0000	C	EUR	1,1400	1,1400	0,9500	15	0,9500	0,9700	1	157	735	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,8100	72	0	203	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	590,0000	C	EUR	0,7200	0,7200	0,6200	4	0,6200	0,6500	1	13	451	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	590,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,5100	82	0	21	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	600,0000	C	EUR	0,5200	0,5500	0,4100	7	0,4100	0,4300	0	24	3262	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	600,0000	P	EUR	89,9700	89,9700	89,9700	1	89,9700	91,3000	91	1	1111	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	610,0000	C	EUR	0,4100	0,4100	0,4100	1	0,4100	0,3400	0	5	171	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	610,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,2200	101	0	41	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	620,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,3100	0	10	177	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	111,2100	111	0	64	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	707	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	131,1000	131	0	106	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	680,0000	C	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	116	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	171,0900	171	0	364	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	410	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	191,0900	191	0	148	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	30	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	211,1000	211	0	172	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1080	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	291,1500	291	0	1987	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	206,0200	206	0	0	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	75	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	186,3200	186	0	0	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	320,0000	P	EUR	1,2400	1,2400	1,2200	2	1,2200	1,1500	1	5	154	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	156,8700	157	0	10	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	350,0000	P	EUR	1,9500	1,9500	1,7500	3	1,8000	1,7800	2	3	125	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	108,9300	109	0	24	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	400,0000	P	EUR	3,7000	3,9000	3,7000	6	3,8000	3,9600	4	21	408	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,7200	73	0	18	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	440,0000	P	EUR	7,7500	7,7500	7,3400	16	7,7000	7,8500	8	77	784	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	480,0000	C	EUR	42,0800	42,0800	42,0800	1	42,0800	41,0900	41	1	106	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	480,0000	P	EUR	15,2000	15,6800	15,0500	8	15,6800	16,3200	16	39	843	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	500,0000	C	EUR	28,8100	28,8100	28,8000	2	28,8000	27,8500	28	2	32	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	500,0000	P	EUR	21,5500	22,5300	21,5000	10	22,5300	23,1400	23	22	514	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	520,0000	C	EUR	18,4000	18,4000	18,0000	5	18,0000	17,3100	17	7	256	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	520,0000	P	EUR	31,2000	32,0500	31,2000	5	31,4000	32,6500	33	6	764	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	540,0000	C	EUR	10,8000	10,8000	10,0000	9	10,0000	9,7300	10	30	627	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	540,0000	P	EUR	43,9200	43,9200	42,8000	2	42,8000	45,1200	45	3	280	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	560,0000	C	EUR	6,1500	6,1500	5,0700	16	5,0700	4,9700	5	37	461	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	560,0000	P	EUR	58,5000	58,5000	58,5000	2	58,5000	60,4100	60	2	75	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	580,0000	C	EUR	2,8000	2,8000	2,7000	3	2,7000	2,4600	2	4	637	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,9500	78	0	5	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	600,0000	C	EUR	1,3500	1,4000	1,2500	12	1,2500	1,2600	1	46	942	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,8000	97	0	47	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	249	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	136,0500	136	0	23	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	32	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	175,8800	176	0	27	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	30	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,8400	196	0	914	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	5	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-													

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	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	204,6600	205	0	236	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	300,0000	P	EUR	1,0500	1,1000	1,0500	4	1,1000	1,0800	1	6	1599	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,1000	185	0	2	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	320,0000	P	EUR	1,5500	1,5500	1,5000	3	1,5000	1,5900	2	26	252	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	155,9300	156	0	178	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	350,0000	P	EUR	2,5000	2,5000	2,4000	11	2,5000	2,5300	3	49	1690	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	400,0000	C	EUR	110,5000	111,2500	110,4600	6	111,1000	108,9100	109	184	1595	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	400,0000	P	EUR	5,4500	5,6000	5,2800	14	5,5000	5,6900	6	20	2250	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	440,0000	C	EUR	76,0500	76,0500	75,3100	4	75,8500	73,9800	74	178	185	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	440,0000	P	EUR	10,4000	10,8000	10,1500	10	10,4100	10,9100	11	51	818	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,8500	66	0	555	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	450,0000	P	EUR	12,5500	12,7500	12,1800	8	12,7000	12,8100	13	65	4212	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,6100	44	0	54	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	480,0000	P	EUR	20,7000	20,7000	19,8000	17	19,9000	20,6800	21	89	925	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	500,0000	C	EUR	32,7500	33,0900	31,3500	11	31,3500	30,9700	31	26	5081	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	500,0000	P	EUR	26,8000	28,0000	26,8000	27	27,5500	28,1100	28	103	5196	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	520,0000	C	EUR	22,2900	22,2900	20,9000	109	20,9000	20,6600	21	2015	2249	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	520,0000	P	EUR	35,4000	37,7000	35,4000	21	37,2500	37,8700	38	54	384	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	530,0000	C	EUR	17,6000	17,6000	17,0500	3	17,5000	16,4200	16	3	5	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	530,0000	P	EUR	42,5000	43,0500	41,9000	18	41,9900	43,6700	44	265	210	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	540,0000	C	EUR	13,6000	13,8000	13,4500	15	13,4500	12,9000	13	56	557	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	540,0000	P	EUR	49,1000	49,1000	48,9000	2	48,9000	50,1900	50	3	203	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	550,0000	C	EUR	11,2500	11,2500	9,8500	15	9,8500	9,7900	10	31	2411	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	550,0000	P	EUR	56,3300	56,4500	55,0400	12	55,0400	57,1100	57	259	2289	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	560,0000	C	EUR	8,1500	8,1500	7,2000	127	7,2000	7,4100	7	2079	2600	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	560,0000	P	EUR	62,9300	63,4100	62,9300	2	63,4100	64,7700	65	4	785	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	580,0000	C	EUR	4,8000	4,9000	4,2000	18	4,2000	4,1300	4	85	596	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	580,0000	P	EUR	80,2000	80,2000	80,2000	1	80,2000	81,5600	82	1	38	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	600,0000	C	EUR	2,7000	2,7000	2,3000	28	2,3500	2,3100	2	72	3034	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	600,0000	P	EUR	97,1000	98,7000	97,1000	6	98,4000	99,8100	100	15	601	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	620,0000	C	EUR	1,3000	1,3500	1,3000	5	1,3500	1,3900	1	43	592	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	118,9600	119	0	11	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	640,0000	C	EUR	1,0300	1,0300	0,9400	5	0,9400	0,7800	1	9	347	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,4200	138	0	1	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	650,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6000	15	0,6400	0,6000	1	154	1608	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	148,2800	148	0	93	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	85	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	176,1200	178	0	4	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	148	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	198,0800	198	0	404	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	92	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	218,0700	218	0	2	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	800,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0300	0	1	1121	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	298,2500	298	0	523	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	293,9400	294	0	0	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	128	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,2600	195	0	1	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	300,0000	P	EUR	2,1000	2,2600	2,1000	2	2,2600	2,2300	2	8	240	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	147,4300	147	0	0	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6100	5	0	308	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,3200	102	0	7	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	400,0000	P	EUR	9,7000	9,8000	9,5000	4	9,5000	9,7200	10	7	598	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,6300	63	0	3	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	450,0000	P	EUR	20,2500	20,5000	20,0000	7	20,0000	20,2400	20	16	599	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	500,0000	C	EUR	33,0000	33,0000	32,6800	2	32,6800	32,1000	32	11	64	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	500,0000	P	EUR	37,9000	39,3500	37,9000	4	38,3800	39,9300	40	23	97	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	550,0000	C	EUR	14,0000	14,0000	12,6500	4	12,6500	12,2800	12	15	143	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	550,0000	P	EUR	69,2800	69,2800	69,2800	1	69,2800	70,3300	70	10	60	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	600,0000	C	EUR	4,8000	4,8000	4,2000	4	4,2000	3,8300	4	18	284	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	600,0000	P	EUR	109,7600	109,7600	109,7600	1	109,7600	112,1000	112	5	60	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400	1	0	305	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	159,7300	160	0	1	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	109	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	209,1500	209	0	51	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	7	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	309,1600	309	0	10	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	387,9200	388	0	139	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,2400	0,2400	0,2000	2	0,2000	0,1500	0	2	338	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	288,1900	288	0	124	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	200,0000	P	EUR	1,1200	1,1200	1,1200	1	1,1200	0,8300	1	1	1486	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	238,9800	239	0	23	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	250,0000	P	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	3	1,8500	1,8200	2	90	437	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	190,2200	190	0	333	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600	3	0	895	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,5200	144	0	153	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	350,0000	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	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	600,000	P	EUR	119,0000	119,0000	119,0000	1	119,0000	120,6700	121	1	208	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	650,000	C	EUR	2,6000	2,6000	2,5000	3	2,5000	2,3400	2	13	716	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	650,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	166,8100	167	0	19	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	700,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	284	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	700,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	215,7600	216	0	5	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	800,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	711	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	800,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	315,3800	315	0	102	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	100,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	372,2100	372	0	76	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	100,000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,3300	0	1	777	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	200,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	273,4200	273	0	49	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	200,000	P	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,7100	2	10	791	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	250,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	224,6300	225	0	20	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	250,000	P	EUR	3,4500	3,4500	3,4500	1	3,4500	3,0100	3	10	480	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	300,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	177,3300	177	0	141	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	300,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7900	6	0	398	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	350,000	C	EUR	135,5000	135,5000	135,5000	1	135,5000	132,9500	133	1	206	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	350,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5000	12	0	689	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	400,000	C	EUR	95,0000	95,0000	94,5000	2	94,5000	93,6600	94	2	665	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	400,000	P	EUR	21,7200	22,3800	21,7200	3	22,0000	22,2900	22	3	490	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	450,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,0400	61	0	415	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	450,000	P	EUR	38,3000	39,5500	38,3000	2	39,5500	39,7600	40	2	792	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	500,000	C	EUR	40,0000	40,0000	39,0000	2	39,0000	36,6800	37	5	1016	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	500,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,4800	65	0	1320	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	550,000	C	EUR	20,3500	20,4500	20,3500	10	20,4500	20,0500	20	10	683	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	550,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	98,9400	99	0	958	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	600,000	C	EUR	11,4300	11,4300	10,7700	3	10,7700	10,4200	10	7	368	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	600,000	P	EUR	138,0000	138,0000	138,0000	1	138,0000	139,3900	139	10	253	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	650,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0100	5	0	193	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	650,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	184,0600	184	0	37	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	700,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700	3	0	173	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	700,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	231,7100	232	0	10	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	800,000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	0,9900	1	1	394	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	800,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	330,3000	330	0	216	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	200,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	259,3900	259	0	385	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	200,000	P	EUR	2,5500	2,8500	2,5500	2	2,8500	2,7300	3	20	969	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	300,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	166,3400	166	0	139	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	300,000	P	EUR	8,7500	8,7500	8,7500	2	8,7500	9,1400	9	20	269	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	400,000	C	EUR	91,0000	91,0000	91,0000	1	91,0000	88,9500	89	1	245	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	400,000	P	EUR	30,5000	30,5000	30,5000	1	30,5000	31,2200	31	1	334	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	450,000	C	EUR	63,7000	63,7000	61,9500	2	61,9500	60,3000	60	2	267	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	450,000	P	EUR	51,5000	51,5000	51,5000	1	51,5000	52,3000	52	3	822	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	500,000	C	EUR	40,5000	40,5000	39,0000	2	39,0000	38,3800	38	16	772	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	500,000	P	EUR	79,3600	79,3600	79,3200	2	79,3200	80,1100	80	35	1131	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	550,000	C	EUR	24,8500	24,8500	23,0000	7	23,0000	22,9300	23	52	599	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	550,000	P	EUR	113,8200	114,1900	113,6200	4	113,6200	114,3800	114	46	971	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	600,000	C	EUR	13,7500	14,0000	13,5000	5	13,8600	12,9400	13	6	578	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	600,000	P	EUR	153,3200	153,6900	153,3200	2	153,6900	154,1300	154	11	547	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	700,000	C	EUR	4,1000	4,5000	4,1000	4	4,2500	4,6400	5	24	482	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	700,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	245,2800	245	0	40	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	800,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200	2	0	998	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	800,000	P	EUR	339,0000	339,0000	339,0000	2	339,0000	341,9300	342	2	375	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	200,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	247,7600	248	0	20	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	200,000	P	EUR	3,4500	3,4500	3,4500	1	3,4500	3,2800	3	1	94	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	300,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	158,7000	159	0	4	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	300,000	P	EUR	12,0500	12,1000	12,0000	3	12,1000	12,4400	12	12	713	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	400,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,0500	87	0	114	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	400,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,0200	39	0	251	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	450,000	C	EUR	63,7500	63,7500	61,0000	6	61,7000	60,8800	61	6	6	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	450,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,9600	62	0	0	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	500,000	C	EUR	43,5000	43,5000	42,0000	4	42,0000	40,9400	41	12	429	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	500,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,1300	91	0	158	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	550,000	C	EUR	28,3000	28,3000	27,2000	2	27,2000	26,1500	26	2	182	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	550,000	P	EUR	125,0000	125,0000	124,5000	4	124,5000	125,4500	125	20	716	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	600,000	C	EUR	18,4500	18,4500	18,4500	2	18,4500	16,4700	16	5	188	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	600,000	P	EUR	163,0000	163,0000	163,0000	1	163,0000	164,8800	165	1	726	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	700,000	C	EUR	6,4000	6,4000	6,4000	1	6,4000	6,4300	6	10	483	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	700,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	253,0700	253	0	6	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	800,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700	3	0	154	13-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	800,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	347,7300	348	0	56	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	400,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	118,9400	119	0	0	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	400,000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,1100	4	0,1100	0,0700	0	58	216	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	420,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,0300	99	0	0	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	420,000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,1500	10	0,1500	0,1700	0	48	179	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	450,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,2400	69	0	0	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	450,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	132	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	460,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,3700				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	500,0000	C	EUR	23,7800	23,7800	23,0500	4	23,7000	21,0300	21	4	13	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	500,0000	P	EUR	2,0000	2,3500	1,8000	12	1,9000	2,1800	2	78	169	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	505,0000	C	EUR	19,2000	19,2400	18,1000	3	18,1000	16,7100	17	4	43	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	505,0000	P	EUR	2,8500	2,9000	2,3000	12	2,7500	2,8600	3	38	130	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	506,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8800	16	0	0	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	506,0000	P	EUR	2,9500	2,9500	2,5000	5	2,6500	3,0300	3	17	12	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	508,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2500	14	0	0	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	508,0000	P	EUR	3,5000	3,5500	3,0000	10	3,0000	3,4000	3	31	14	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	510,0000	C	EUR	15,4000	15,4000	14,2700	5	14,2700	12,6900	13	41	40	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	510,0000	P	EUR	3,4000	4,0000	3,1000	27	3,8000	3,8400	4	62	91	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	512,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2000	11	0	0	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	512,0000	P	EUR	4,2000	4,4000	4,0000	5	4,0000	4,3500	4	18	38	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	514,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7500	10	0	0	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	514,0000	P	EUR	4,2500	4,5200	4,2500	2	4,5200	4,9000	5	3	34	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	515,0000	C	EUR	10,3500	10,3500	10,3500	1	10,3500	9,0800	9	10	11	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	515,0000	P	EUR	4,7500	4,8500	4,7500	2	4,8500	5,2300	5	20	67	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	516,0000	C	EUR	10,9500	10,9500	9,7500	3	9,7500	8,4100	8	7	7	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	516,0000	P	EUR	5,4000	5,4000	4,5500	6	4,5500	5,5600	6	8	72	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	518,0000	C	EUR	8,3000	8,3000	8,3000	1	8,3000	7,1600	7	2	2	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	518,0000	P	EUR	5,4000	5,9000	5,1000	5	5,6000	6,3100	6	11	30	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	520,0000	C	EUR	8,3000	8,3000	7,2000	8	7,7000	6,0000	6	17	33	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	520,0000	P	EUR	6,4500	7,1000	5,8000	20	6,8700	7,1500	7	86	201	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	522,0000	C	EUR	6,7000	7,3500	5,4500	11	5,4500	4,9500	5	80	106	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	522,0000	P	EUR	7,4000	7,5000	6,8000	7	6,8000	8,1000	8	8	33	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	524,0000	C	EUR	5,3500	5,3500	5,1000	4	5,2000	4,0000	4	5	26	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	524,0000	P	EUR	8,3000	8,4500	7,2600	7	7,2600	9,1500	9	18	76	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	526,0000	C	EUR	4,7500	4,7500	3,5500	5	3,5500	3,1800	3	7	58	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	526,0000	P	EUR	8,0000	9,7500	8,0000	3	8,3200	10,3300	10	16	49	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	528,0000	C	EUR	3,8000	4,2000	3,0000	14	3,0000	2,4600	2	119	107	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	528,0000	P	EUR	10,1000	10,5000	10,1000	8	10,4000	11,6100	12	53	53	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	530,0000	C	EUR	3,4500	3,4500	2,2500	26	2,2500	1,9800	2	103	101	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	530,0000	P	EUR	11,5000	12,5000	11,0000	18	12,5000	13,1300	13	59	71	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	532,0000	C	EUR	2,6500	2,6500	1,6000	17	1,6000	1,4900	1	58	65	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	532,0000	P	EUR	13,0500	13,3500	12,7500	5	13,3500	14,6500	15	5	21	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	534,0000	C	EUR	1,9500	2,1000	1,2600	11	1,3300	1,0200	1	17	33	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	534,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1700	16	0	10	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	535,0000	C	EUR	1,6500	1,9000	1,3000	9	1,3000	0,8700	1	38	84	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	535,0000	P	EUR	15,6000	15,6000	14,8000	3	14,8000	17,0200	17	7	22	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	536,0000	C	EUR	1,5500	1,6000	0,8500	12	0,8500	0,7300	1	31	64	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	536,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8800	18	0	15	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	538,0000	C	EUR	1,0400	1,2500	0,6400	20	0,6600	0,5100	1	45	62	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	538,0000	P	EUR	17,0000	17,0000	17,0000	1	17,0000	19,6700	20	5	5	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	540,0000	C	EUR	0,8700	0,8900	0,4400	26	0,4500	0,3600	0	149	329	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	540,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5100	22	0	0	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	542,0000	C	EUR	0,6400	0,6400	0,4200	2	0,4200	0,2500	0	3	75	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	542,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4000	23	0	0	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	545,0000	C	EUR	0,3600	0,3600	0,1800	3	0,1800	0,1400	0	9	77	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	545,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2900	26	0	0	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	550,0000	C	EUR	0,1500	0,2000	0,0800	7	0,0800	0,0600	0	27	265	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,2200	31	0	10	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	555,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	120	13	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	555,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,1900	36	0	1	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	560,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0200	0	1	47	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	560,0000	P	EUR	39,1000	39,1000	39,1000	1	39,1000	41,1700	41	1	5	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	570,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	4	0,0300	0,0100	0	120	84	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	570,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,1600	51	0	0	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	580,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0200	7	0,0300	0,0100	0	170	170	13-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,1600	61	0	4	13-2-2018
F	AXF	AEX Dividend Index Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2500	18	0	0	13-2-2018
F	AXF	AEX Dividend Index Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3500	18	0	300	13-2-2018
F	AXF	AEX Dividend Index Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5000	19	0	0	13-2-2018
F	AXF	AEX Dividend Index Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5000	19	0	0	13-2-2018
F	AXF	AEX Dividend Index Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5000	19	0	0	13-2-2018
F	FME	Morningstar Eurozone 50 Index Future	16-3-2018	0,0000		EUR	1073,4000	1073,4000	1073,4000	1	1073,4000	1067,9300	1068	1	3	13-2-2018
F	FME	Morningstar Eurozone 50 Index Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1040,9300	1041	0	0	13-2-2018
F	FME	Morningstar Eurozone 50 Index Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1037,9300	1038	0	0	13-2-2018
F	FME	Morningstar Eurozone 50 Index Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1033,4300	1033	0	0	13-2-2018
F	FMX	AMX Index Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	789,6000	790	0	0	13-2-2018
F	FMX	AMX Index Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	789,1000	789	0	0	13-2-2018
F	FMX	AMX Index Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	787,1000	787	0	0	13-2-2018
F	FTI	FUTURE AEX INDEX	16-2-2018	0,0000		EUR	524,9500	526,1500	518,3500	23,429	519,6000	518,9000	519	56326	67860	13-2-2018
F	FTI	FUTURE AEX INDEX	16-3-2018	0,0000		EUR	524,4500	525,3000	518,2500	3,524	519,6000	518,8000	519	32711	31264	13-2-2018
F	FTI	FUTURE AEX INDEX	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	516,7500	517	0	131	13-2-2018
F	FTI	FUTURE AEX INDEX	15-6-2018	0,0000		EUR	511,6000	511,6000	511,4000	5	511,4000	509,2500	509	6	1317	13-2-2018
F	FTI	FUTURE AEX INDEX	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	504,7000	50			

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	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	575,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,1000	56	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	580,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,1000	61	0	2	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	585,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	585,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,1000	66	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	590,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	590,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,1000	71	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	595,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	595,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,1000	76	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,1000	81	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	605,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	605,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,1000	86	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	610,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	610,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,1000	91	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	615,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	615,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,1000	96	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	620,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,1000	101	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	630,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	630,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	111,1000	111	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	121,1000	121	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	660,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	660,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	141,1000	141	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	161,1100	161	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	119,3500	119	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	420,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,6300	100	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	420,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0400	80	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	440,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100	1	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,3200	70	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900	1	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,6500	61	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	460,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400	2	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	470,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,1300	51	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	470,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200	2	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,8300	42	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	480,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200	3	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	485,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,2800	37	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	485,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700	3	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	490,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,8400	33	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	490,0000	P	EUR	3,9000	3,9000	3,9000	1	3,9000	4,0300	4	1	65	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	495,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,5200	29	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	495,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7100	5	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,3700	24	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5700	6	5	5	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	505,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3800	20	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	505,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5700	7	0	3	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	510,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6800	17	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	510,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8800	8	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	515,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3200	13	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	515,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5200	10	0	1	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	520,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2000	10	0	3	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	520,0000	P	EUR	10,7000	10,7000	10,7000	1	10,7000	11,4000	11	1	2	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	525,0000	C	EUR	8,8500	8,9000	8,8500	3	8,9000	7,5400	8	3	3	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	525,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7400	14	0	1	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	530,0000	C	EUR	6,8000	6,8000	6,8000	1	6,8000	5,3200	5	1	7	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	530,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5300	17	0	63	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	535,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100	4	0	2	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	535,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8200	20	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	540,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500	2	0	1	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	540,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,5500	24	0	2	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	545,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100	1	0	1	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	545,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6100	28	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	550,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	0,9200	1	1	64	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,1300	32	0	8	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	555,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	4	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	555,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,7900	37	0	1	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	560,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	21	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	560,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,5800	42	0	8	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	565,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	23	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	565,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,4800	46	0	13	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	570,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	6	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	570,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,4000	51	0	5	13-2-

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	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	595,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	595,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,3000	76	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,3000	81	0	2	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	605,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	605,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,2900	86	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	610,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	610,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,2900	91	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	620,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,2800	101	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	630,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	630,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	111,2700	111	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	121,2600	121	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	660,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	660,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	141,2500	141	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	161,2500	161	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	201,2600	201	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	117,9900	118	0	3	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700	1	0	3	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,1900	79	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	440,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900	2	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,3600	60	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	460,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5700	4	0	1	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,4500	42	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	480,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6800	6	0	3	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	490,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,0600	34	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	490,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2900	7	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2600	26	0	3	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	500,0000	P	EUR	9,5000	9,5000	9,1000	2	9,1000	9,5000	10	2	54	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	510,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1900	19	0	2	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	510,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4400	12	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	515,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0500	16	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	515,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2900	14	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	520,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1000	13	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	520,0000	P	EUR	16,2000	16,2000	16,2000	1	16,2000	16,3600	16	1	6	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	525,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5100	11	0	50	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	525,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7700	19	0	1	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	530,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2500	8	0	50	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	530,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5000	22	0	7	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	535,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2800	6	0	11	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	535,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,5400	25	0	2	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	540,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6900	5	0	2	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	540,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,9500	28	0	10	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	545,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4400	3	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	545,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,7100	32	0	1	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500	2	0	9	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,7200	36	0	3	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	555,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800	2	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	555,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,0600	40	0	1	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	560,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200	1	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	560,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,5000	45	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	565,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	1	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	565,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,1500	49	0	1	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	570,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	21	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	570,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,8700	54	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	575,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	2	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	575,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,7300	59	0	1	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	580,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,6100	64	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	590,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	590,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,4900	73	0	2	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,4300	83	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	620,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	103,3500	103	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	123,3500	123	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	163,3700	163	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	203,3900	203	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	4000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1364,0700	1364	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	4000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	964,0500	9			

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1164,2200	1164	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	965,1300	965	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100	2	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	767,5500	768	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200	4	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	669,6100	670	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3200	6	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	573,1200	573	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8700	10	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	478,3900	478	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1900	15	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4950,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	433,0900	433	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4950,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9100	20	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	386,4400	386	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,2800	23	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5050,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	342,1000	342	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5050,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,9600	29	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	298,9600	299	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,8500	36	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	259,3200	259	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,2300	46	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	217,9300	218	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,8600	55	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	180,7900	181	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,7400	68	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	146,5100	147	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,4800	83	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	115,4700	115	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,4700	102	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	88,0600	88	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	125,0800	125	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,5900	65	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	151,6300	152	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,3200	45	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	182,3800	182	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,9900	32	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	219,0700	219	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0100	19	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	256,1200	256	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2100	11	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	298,3400	298	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8700	6	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	343,0200	343	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5750,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900	2	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5750,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	389,5600	390	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	438,2500	438	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5850,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5850,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	487,6400	488	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	537,3900	537	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5950,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5950,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	587,3100	587	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	637,3000	637	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	737,3200	737	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	837,3600	837	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	937,4100	937	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1037,4500	1037	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1237,5400	1238	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1437,6300	1438	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1355,0500	1355	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	963,0100	963	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1400	9	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	775,3200	775	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6300	22	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	682,3500	682	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4700,0000	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	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,1000	82	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	249,9200	250	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,7800	97	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	212,3600	212	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	109,2700	109	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	182,3700	182	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	129,3300	129	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	149,1600	149	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	146,1600	146	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	125,8500	126	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	172,8900	173	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,5300	98	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	194,6200	195	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,1700	78	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	225,3000	225	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,5800	60	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	256,7600	257	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,0500	44	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	291,2800	291	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,5500	32	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	328,8200	329	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4100	22	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	369,7300	370	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5750,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4600	15	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5750,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	412,8200	413	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9900	10	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	457,4000	457	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5850,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2000	6	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5850,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	503,6600	504	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400	4	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	551,6400	552	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5950,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600	2	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5950,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	599,7000	600	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100	1	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	648,8000	649	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	748,0400	748	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	847,8800	848	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	947,8900	948	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1047,9700	1048	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1248,1400	1248	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1448,3200	1448	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	3600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1595,9800	1596	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	3600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6900	7	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1205,3100	1205	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5900	17	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	828,8600	829	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,7200	41	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	650,2500	650	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,4000	62	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	482,5700	483	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	95,0100	95	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	404,5200	405	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	117,1000	117	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	331,2300	331	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,9600	144	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5050,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	296,8500	297	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5050,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	159,6500	160	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	263,9100	264	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	176,7800	177	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	232,7800	233	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,7200	196	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	203,4500	203	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	216,4600	216	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	176,1200	176	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	239,2100	239	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	150,8600	151	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	264,0300	264	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	127,8100	128	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	291,0500	291	0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index 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	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,2200		32	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	495,8900		496	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4300		24	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	538,1700		538	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5750,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1800		18	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5750,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	581,9900		582	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3100		13	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	627,1900		627	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5850,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5900		10	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5850,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	673,5500		674	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8100		7	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	720,8400		721	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5950,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7900		5	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5950,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	768,9000		769	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300		3	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	817,5100		818	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900		2	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	915,9100		916	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1015,3300		1015	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1214,9500		1215	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1415,1000		1415	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1615,3600		1615	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	7200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	7200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2015,9200		2016	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	3600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1586,4300		1586	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	3600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3400		11	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1219,3000		1219	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,2500		45	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	860,4300		860	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,4200		87	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	692,8300		693	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	120,3500		120	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	536,8100		537	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,8400		165	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	464,1200		464	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	192,4200		192	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	395,8000		396	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	224,3600		224	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	332,2900		332	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	261,1100		261	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	302,4800		302	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	281,4300		281	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	274,1000		274	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	303,1700		303	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	247,1200		247	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	326,3200		326	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	221,7200		222	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	351,0500		351	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	197,8700		198	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	377,3300		377	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	175,6200		176	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	405,2100		405	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	155,0200		155	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	434,7400		435	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	136,0000		136	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	465,8600		466	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	111,7500		112	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	491,7400		492	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,2600		96	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	526,3700		526	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,4600		84	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	564,7100		565	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,9300		70	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	600,3000		600	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5750,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,9900		59	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5750,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	639,5000		640	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,4300		49	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0700		680	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5850,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,0900		41	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5850,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	721,8500		722	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,9400		34	0	13-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	764,8400		765	0	13-2-2018
O</																

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

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	23-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	13-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	21-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	13-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	23-7-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	13-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	23-8-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	13-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	13-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	23-10-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	13-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	22-11-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	13-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	19-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	13-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	23-1-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	13-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	20-2-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	13-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	21-3-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	13-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	18-4-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	13-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	23-5-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	13-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	20-6-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	13-2-2018
F	WFP	Sweet Whey Food Grade Powder Futures	23-7-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,0000	680	0	0	13-2-2018

* O: Option / F: Future

** C: Call / P: Put