

OFFICIELE PRIJSCOURANT



Equity Derivatives

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300		2	0	0 15-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	0 15-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 15-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	24,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	0 15-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	24,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	1	0 15-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	24,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	0 15-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	24,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 15-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	0 15-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	2	0 15-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	24,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	0 15-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	24,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0 15-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	24,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	0 15-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	24,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0 15-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	40	0 15-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	0 15-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	25,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	0 15-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	25,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	0 15-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	25,4000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	2	0,1800	0,2000		0	30	30 15-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	25,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	0 15-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	25,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0 15-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	25,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	0 15-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	25,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 15-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	25,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	0 15-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 15-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	0 15-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	26,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 15-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	26,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	0 15-2-2018
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	0 15-2-2018
O	4AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	0 15-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	0 15-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 15-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	9,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	0 15-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	9,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	1	0 15-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	9,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	0 15-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	9,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0 15-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	0 15-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0 15-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	10,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	0 15-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	10,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	0 15-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	10,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	0 15-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	10,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	1 15-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	10,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	1	0 15-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	10,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	0 15-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	10,8000	C	EUR	0,3200	0,3800	0,3200	2	0,3800	0,3000		0	11	10 15-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	10,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	0 15-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	1	0 15-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	0 15-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	11,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0 15-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	11,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	0 15-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	11,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	1	0 15-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	11,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0 15-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	11,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 15-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	11,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	0 15-2-2018
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	0 15-2-2018
O	4AF	Air France-KLM - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	0 15-2-2018
O	4AG	AEGON Weekly Option - Week 4	23-2-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	0 15-2-2018
O	4AG	AEGON Weekly Option - Week 4	23-2-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	4AG	AEGON Weekly Option - Week 4	23-2-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	0 15-2-2018
O	4AG	AEGON Weekly Option - Week 4	23-2-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	0 15-2-2018
O	4AG	AEGON Weekly Option - Week 4	23-2-2018	5,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	0 15-2-2018
O	4AG	AEGON Weekly Option - Week 4	23-2-2018	5,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	4AG	AEGON Weekly Option - Week 4	23-2-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	0 15-2-2018
O	4AG	AEGON Weekly Option - Week 4	23-2-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	2	0 15-2-2018

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	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	8,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	15-2-2018
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	8,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	0	15-2-2018
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	8,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	15-2-2018
O	4TT	TomTom - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	8,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	0	15-2-2018
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700	2	0	0	15-2-2018
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	15-2-2018
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	41,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	0	15-2-2018
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	41,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	15-2-2018
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	42,0000	C	EUR	1,2800	1,3200	1,2800	2	1,3200	1,5500	2	6	3	15-2-2018
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	2	15-2-2018
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	42,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	1	0	0	15-2-2018
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	42,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	0	15-2-2018
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	0	15-2-2018
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	0	15-2-2018
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	43,5000	C	EUR	0,3200	0,4000	0,3200	7	0,4000	0,4400	0	242	210	15-2-2018
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	43,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	1	15-2-2018
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	44,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,2100	0	1	1	15-2-2018
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	44,0000	P	EUR	0,9500	0,9500	0,8100	4	0,8100	0,7900	1	12	4	15-2-2018
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	44,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	2	15-2-2018
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	44,5000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,1700	1	1	1	15-2-2018
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	2	15-2-2018
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100	2	0	0	15-2-2018
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	45,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	45,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900	2	0	0	15-2-2018
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800	3	0	0	15-2-2018
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	4UN	Unilever NV - Weekly Option 4th Friday	23-2-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5800	4	0	0	15-2-2018
F	AA6	Aalberts Industries NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,3297	40	0	0	15-2-2018
F	AA6	Aalberts Industries NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,3220	40	0	0	15-2-2018
F	AA6	Aalberts Industries NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,7088	40	0	0	15-2-2018
F	AA6	Aalberts Industries NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,6866	40	0	0	15-2-2018
F	AA6	Aalberts Industries NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,6609	40	0	0	15-2-2018
F	AA6	Aalberts Industries NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,6289	40	0	0	15-2-2018
F	AA8	Aalberts Industries - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	0	15-2-2018
F	AA8	Aalberts Industries - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	0	15-2-2018
F	AA8	Aalberts Industries - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	0	15-2-2018
F	AA8	Aalberts Industries - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	0	15-2-2018
F	AA8	Aalberts Industries - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	0	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3300	6	0	0	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300	4	0	0	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300	2	0	11	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0100	0	2	193	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	39,0000	C	EUR	0,9900	0,9900	0,9900	1	0,9900	1,3400	1	3	8	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	108	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,2500	0,3600	0,2500	2	0,3600	0,4200	0	5	86	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,2700	0,2700	0,1700	2	0,1700	0,0900	0	11	245	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	112	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	41,0000	P	EUR	0,6900	0,8300	0,6900	2	0,8300	0,7200	1	30	96	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	88	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	42,0000	P	EUR	1,8200	1,8200	1,8200	1	1,8200	1,6700	2	10	239	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	91	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	43,0000	P	EUR	2,7500	2,8600	2,6500	4	2,8600	2,6700	3	48	152	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	1	207	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	44,0000	P	EUR	4,0400	4,0400	3,7500	6	3,7500	3,6700	4	12	139	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	145	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6700	5	0	39	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	110	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6700	6	0	26	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	57	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	48,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6700	8	0	36	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6700	10	0	0	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-2-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6700	12	0	0	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3400	14	0	51	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	19	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3600	12	0	2	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	22	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3900	10	0	56	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	685	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4200	8	0	39	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	156	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	34,0000	C	EUR	6,3700	6,4100	6,3700	3	6,3800	6,4800	6	22	144	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	2	0,1600</					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	41,0000	C	EUR	0,7500	0,8500	0,7500	7	0,8400	0,8600		1	42	73 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	41,0000	P	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,5400		2	3	119 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,4200	0,4900	0,4200	4	0,4800	0,5100		1	16	446 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	42,0000	P	EUR	2,1900	2,1900	2,1900	1	2,1900	2,1800		2	3	683 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	43,0000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2500	3	0,2600	0,2700		0	31	281 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	43,0000	P	EUR	3,0500	3,0500	3,0500	1	3,0500	2,9500		3	2	499 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1400		0	3	446 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	44,0000	P	EUR	3,9300	3,9300	3,9300	1	3,9300	3,8200		4	2	218 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	4	452 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	45,0000	P	EUR	4,7500	4,7500	4,7500	2	4,7500	4,7600		5	10	285 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	190 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7200		0	1	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	129 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6900		8	0	28 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	108 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6900		10	0	7 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6800		12	0	0 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6800		15	0	0 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6800		20	0	50 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5500		7	0	0 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	1	0,3100	0,3200		0	10	81 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7200		5	0	0 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	68 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	38,0000	C	EUR	3,0900	3,0900	3,0900	1	3,0900	3,0700		3	10	10 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	38,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,0000	2	1,0000	0,9700		1	6	66 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	21 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	39,0000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,3100		1	3	18 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	22 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	40,0000	P	EUR	1,9400	1,9400	1,8000	19	1,8000	1,7700		2	160	312 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	41,0000	C	EUR	1,2000	1,2100	1,2000	3	1,2000	1,2500		1	21	44 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	41,0000	P	EUR	2,4000	2,4000	2,3000	4	2,3900	2,3200		2	50	42 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,8500		1	12	41 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	42,0000	P	EUR	3,0500	3,0500	3,0500	1	3,0500	2,9800		3	3	134 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	22 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	43,0000	P	EUR	4,0500	4,0500	3,7000	6	3,7000	3,7300		4	48	88 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	66 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	44,0000	P	EUR	4,6500	4,6500	4,6500	1	4,6500	4,5800		5	2	25 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	14 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700		5	0	68 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	8 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4100		6	0	22 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	13 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3500		8	0	20 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	6 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3300		10	0	153 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3600		12	0	0 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	17 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3800		10	0	25 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,1900		0	14	59 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	35,0000	C	EUR	5,5500	5,5500	5,5500	1	5,5500	5,6600		6	10	121 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	314 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600		3	0	89 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	0	425 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	40,0000	C	EUR	2,0500	2,0500	2,0500	2	2,0500	2,0500		2	25	622 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	779 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	42,0000	C	EUR	1,1600	1,1800	1,1600	2	1,1800	1,1800		1	5	407 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	42,0000	P	EUR	3,6400	3,6400	3,6400	1	3,6400	3,4700		3	5	610 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	44,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6400		1	4	572 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	44,0000	P	EUR	4,9500	4,9500	4,9500	1	4,9500	4,9500		5	145	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	45,0000	C	EUR	1,4800	0,4800	0,4800	1	0,4800	0,4700		0	5	330 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7900		6	0	153 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	227 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6600		7	0	78 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	277 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4300		10	0	22 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3500		15	0	20 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3400		20	0	60 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3700		12	0	0 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,2600		0	19	27 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4300		10	0	8 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,3900		0	14	33 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	35,0000	C	EUR	5,7000	5,9500	5,7000	2	5,9500	5,9400		6	16	26 15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	35,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1100							

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	44,0000	P	EUR	5,6000	5,6000	5,5500	2	5,5500	5,5600	6	10	271	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	46,0000	C	EUR	0,7200	0,7200	0,7200	1	0,7200	0,7900	1	1	118	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1400	7	0	22	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	139	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6900	11	0	0	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	13	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5000	16	0	9	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	15-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4500	20	0	0	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200	4	0	8	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200	3	0	5	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	23,0000	C	EUR	2,1500	2,1500	2,1500	1	2,1500	2,2200	2	1	14	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	146	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	35	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	22	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	23,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	0	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	23,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200	1	0	46	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	82	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	24,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	0	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	24,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	24,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	25	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	24,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	24,5000	C	EUR	0,7700	0,7900	0,7700	3	0,7900	0,7400	1	15	52	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	111	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	24,6000	C	EUR	0,4100	0,7900	0,4100	2	0,7900	0,6400	1	6	15	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	24,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	84	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	24,8000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,4600	0	4	88	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	24,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	22	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	25,0000	C	EUR	0,0800	0,4700	0,0800	11	0,4300	0,2900	0	78	200	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	25,0000	P	EUR	0,1000	0,1300	0,0500	5	0,0800	0,0700	0	57	540	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	25,2000	C	EUR	0,0500	0,1900	0,0500	6	0,1700	0,1600	0	35	57	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	25,2000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,1300	7	0,1400	0,1400	0	220	283	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	25,4000	C	EUR	0,0700	0,1500	0,0500	18	0,0600	0,0800	0	157	162	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	25,4000	P	EUR	0,1800	0,3500	0,1800	2	0,3500	0,2600	0	15	15	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	25,5000	C	EUR	0,0100	0,1000	0,0100	21	0,0700	0,0500	0	381	583	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	25,5000	P	EUR	0,3000	0,3800	0,2000	9	0,3600	0,3300	0	30	294	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	25,6000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0300	0	10	74	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	25,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	9	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	25,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	10	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	25,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	10	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	26,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	2	0,0200	0,0100	0	20	276	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	26,0000	P	EUR	1,0400	1,0500	0,6000	16	0,6000	0,7900	1	107	855	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	26,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	0	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	26,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	26,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	100	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	26,5000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	5	133	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	26,5000	P	EUR	1,3000	1,3000	1,1500	2	1,1500	1,2800	1	11	5160	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	26,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	9	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	26,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	3	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	26,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	27	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	26,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	0	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1030	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	27,0000	P	EUR	2,3400	2,3400	1,6600	3	1,6600	1,7800	2	25	551	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	27,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800	2	0	10	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	27,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800	2	0	10	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	27,5000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	2	756	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	27,5000	P	EUR	2,2500	2,4300	2,2500	3	2,4200	2,2800	2	3	498	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	27,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800	2	0	10	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	27,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800	3	0	0	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3771	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	28,0000	P	EUR	2,7900	2,7900	2,5900	4	2,5900	2,7800	3	24	371	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	28,5000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0100	2	0,0100	0,0100	0	7	402	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	28,5000	P	EUR	3,2100	3,2100	3,2100	1	3,2100	3,2800	3	10	45	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800	4	0	13	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-2-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2800	4	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018

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	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2500		6	0	51 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	140 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2500		5	0	125 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	124 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500		4	0	6 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	124 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700		3	0	28 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	338 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100		2	0	404 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,1000	3	0,1000	0,0900		0	8	730 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	23,5000	C	EUR	1,7800	1,7800	1,7800	1	1,7800	1,8600		2	1	1 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	23,5000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1400		0	2	2 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	3	1,1500	1,4200		1	17	402 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,2400	4	0,2400	0,2000		0	51	1281 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	24,5000	C	EUR	0,8700	0,8700	0,8700	1	0,8700	1,0200		1	5	125 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	24,5000	P	EUR	0,3400	0,3600	0,3400	2	0,3600	0,3000		0	8	430 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	25,0000	C	EUR	0,7500	0,8000	0,6100	37	0,6100	0,6900		1	919	1643 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,7900	0,7900	0,4200	7	0,5000	0,4700		0	26	2439 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	25,5000	C	EUR	0,3500	0,5400	0,3500	11	0,4000	0,4200		0	29	131 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	25,5000	P	EUR	0,8700	0,8700	0,6000	11	0,6300	0,7000		1	53	157 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,1900	0,3000	0,1900	14	0,2100	0,2400		0	67	1092 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	1,2300	1,2300	0,9000	7	1,1200	1,0200		1	34	2890 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	26,5000	C	EUR	0,1400	0,1600	0,1100	15	0,1200	0,1300		0	100	199 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	26,5000	P	EUR	1,5200	1,5200	1,3000	2	1,3000	1,4000		1	6	342 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0600	9	0,0600	0,0800		0	18	1347 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	27,0000	P	EUR	1,8400	1,8400	1,6600	4	1,7700	1,8600		2	56	1127 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	27,5000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0400	7	0,0400	0,0400		0	18	176 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200		2	0	210 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0100	3	0,0100	0,0300		0	7	907 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100		3	0	469 15-2-2018
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 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000		3	0	74 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	2	0,0200	0,0200		0	13	251 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900		4	0	59 15-2-2018
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 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2900		4	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7900		0	0	59 15-2-2018
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 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7900		7	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7900		9	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7900		10	0	38 15-2-2018
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 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8000		15	0	33 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3000		4	0	50 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0800		0	10	61 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3600		3	0	0 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	46 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400		2	0	8 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2200		0	2	99 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100		2	0	0 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	23,5000	P	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	3	0,2600	0,2900		0	5	5 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	16 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	1	0,3600	0,3900		0	12	125 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	3 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	24,5000	P	EUR	0,5000	0,5600	0,5000	2	0,5600	0,5300		1	41	232 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	25,0000	C	EUR	0,8700	1,0500	0,8700	19	0,9100	0,9400		1	28	241 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,6700	7	0,7900	0,7100		1	105	311 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	25,5000	C	EUR	0,6400	0,7700	0,6400	6	0,6500	0,6700		1	19	91 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	25,5000	P	EUR	0,9600	1,0400	0,8600	4	1,0400	0,9500		1	113	226 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	26,0000	C	EUR	0,4300	0,5000	0,4200	6	0,4200	0,4700		0	77	27 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	26,0000	P	EUR	1,2300	1,2300	1,1200	3	1,1200	1,2400		1	23	209 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	26,5000	C	EUR	0,2800	0,3300	0,2800	3	0,3300	0,3100		0	17	94 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	26,5000	P	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	1	2,0000	1,5800		2	1	138 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,2000	0,2100	0,2000	2	0,2100	0,2000		0	30	304 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	27,0000	P	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	1,9800		2	1	153 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	27,5000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1300		0	10	387 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	157 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	118 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600		3	0	83 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	28,5000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0500		0	5	48 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300		3	0	67 15-2-2018
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 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	29,0000	P	EUR	3,7000	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	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	47	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2200	14	0	0	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	90	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2200	13	0	58	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	45	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2200	12	0	0	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	22	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2300	11	0	37	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	67	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2500	10	0	17	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	86	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2500	9	0	32	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	158	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2500	8	0	200	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	58	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3000	7	0	1006	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	1554	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2900	6	0	242	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1200	0	10	138	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2900	5	0	143	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1800	2	0,1800	0,1700	0	9	217	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600	4	0	753	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	2052	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300	3	0	204	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	1314	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	23,0000	C	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	1	2,5000	2,5700	3	1	1189	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	23,0000	P	EUR	0,6800	0,6800	0,6000	3	0,6100	0,6000	1	13	2505	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	1,9100	1,9300	1,8300	8	1,8300	1,8000	2	69	293	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	1372	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	25,0000	C	EUR	1,1600	1,2600	1,1100	14	1,1100	1,1700	1	223	1856	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	25,0000	P	EUR	1,5600	1,6000	1,5600	4	1,6000	1,4200	1	65	1180	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,6300	0,7800	0,6300	7	0,7600	0,7000	1	17	2336	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	2,3600	2,3600	1,9500	5	1,9500	2,0500	2	22	766	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	27,0000	C	EUR	0,4200	0,4500	0,4200	3	0,4500	0,3900	0	6	1345	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8200	3	0	723	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2200	4	0,2300	0,2100	0	57	898	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	3,5000	3,5000	3,5000	1	3,5000	3,6800	4	10	475	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	29,0000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1100	0	1	437	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6100	5	0	147	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	147	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5800	6	0	159	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5200	11	0	237	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5300	16	0	186	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5300	21	0	70	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2300	9	0	35	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	123	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2500	7	0	86	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	269	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2900	5	0	55	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,3900	0	5	85	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4500	3	0	26	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,8300	0,8300	0,7800	3	0,7800	0,8000	1	11	687	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200	3	0	18	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400	1	0	1714	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	1,6800	1,8200	1,6800	5	1,8200	1,9000	2	31	230	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	24,0000	P	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	1	1,6000	1,5900	2	1	482	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	25,0000	C	EUR	1,1900	1,3300	1,1900	2	1,3300	1,3000	1	16	302	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	25,0000	P	EUR	2,1800	2,1800	2,0500	6	2,1500	2,1400	2	37	1425	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,8000	0,9500	0,8000	4	0,9500	0,8600	1	51	669	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	2,7100	2,7100	2,7100	1	2,7100	2,8100	5	5	1264	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	27,0000	C	EUR	0,4700	0,4700	0,4700	1	0,4700	0,5400	1	8	1209	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5700	4	0	98	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,2800	0,3400	0,2800	2	0,3400	0,3200	0	7	1242	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4100	4	0	139	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	29,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2000	0	2	332	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3100	5	0	112	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	388	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	6,1000	6,1500	6,1000	2	6,1500	6,2600	6	23	190	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1800	11	0	239	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1800	16	0	84	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	45,0000	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	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2700		6	0	113 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	110 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3000		5	0	204 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5600		1	1	2183 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700		4	0	68 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	426 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100		4	0	362 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	22,0000	P	EUR	1,2400	1,2400	1,0700	2	1,0700	1,0600		1	6	7963 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	23,0000	C	EUR	2,6000	2,6000	2,6000	1	2,6000	2,7200		3	1	491 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	23,0000	P	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,4300		1	2	1002 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	24,0000	C	EUR	2,1100	2,1100	2,1100	1	2,1100	2,0400		2	2	845 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	24,0000	P	EUR	1,8200	1,8200	1,7900	3	1,7900	1,8900		2	23	2377 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	25,0000	C	EUR	1,4800	1,6100	1,4800	5	1,5300	1,4800		1	9	1373 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	25,0000	P	EUR	2,4500	2,4500	2,4500	1	2,4500	2,4400		2	2	3476 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,9700	1,1000	0,9700	4	1,1000	1,0500		1	20	1601 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	26,0000	P	EUR	3,0500	3,0700	2,9700	4	2,9700	3,0800		3	40	1441 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	27,0000	C	EUR	0,7300	0,7700	0,7300	4	0,7700	0,7200		1	23	1820 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000		4	0	171 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,4600	0,5100	0,4600	5	0,4600	0,4900		0	6	1907 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5900		5	0	96 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,3300		0	1	896 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700		5	0	239 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	730 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3600		6	0	268 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1000		0	1	185 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2600		8	0	5 15-2-2018
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 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1800		11	0	103 15-2-2018
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 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1800		16	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2300		21	0	175 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2500		11	0	0 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	15	15 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2500		9	0	8 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	74 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2500		7	0	43 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	1221 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3700		5	0	46 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	1596 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800		4	0	34 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	21,0000	P	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,4100		1	5	86 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6700		4	0	31 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800		2	0	369 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700		3	0	99 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300		2	0	443 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600		2	0	120 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400		3	0	350 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	25,0000	C	EUR	1,9500	1,9500	1,8300	3	1,8300	1,8500		2	29	289 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300		3	0	616 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	247 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900		4	0	132 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100		1	0	642 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7000		5	0	63 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	1218 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4800		5	0	118 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	358 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000		6	0	4 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,4900	0,4900	0,4800	2	0,4800	0,4900		0	11	179 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1900		7	0	34 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	32,0000	C	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	1	0,2900	0,2700		0	1	4 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9900		9	0	0 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	41 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	35,0000	P	EUR	11,7000	11,7000	11,7000	1	11,7000	11,8300		12	35	35 15-2-2018
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	0	35 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7400		17	0	70 15-2-2018
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 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7300		22	0	0 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2200		9	0	0 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	5 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2300		7	0	22 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	18,0000	P	EUR	1,0000	1,0300	1,0000	2	1,0300	0,9800		1	9	1318 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3600		5	0	159 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	20,0000	P	EUR	1,6400	1,6400	1,6000	2	1,6000	1,6000		2	11	352 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400		4	0	55 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	22,0000	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	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5100		6	0	66 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	28,0000	C	EUR	1,0600	1,1000	1,0600	3	1,1000	1,0400		1	7	119 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2500		6	0	354 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	96 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0800		7	0	0 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	48 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9400		8	0	6 15-2-2018
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 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7200		10	0	1 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,2000		0	3	244 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5600		13	0	2 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4600		17	0	0 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 15-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4600		22	0	10 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	5 15-2-2018
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	0 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	4	0 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	10	0 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	14	0 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	4 15-2-2018
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	0 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	32 15-2-2018
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	0 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	58 15-2-2018
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	85	0 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	83 15-2-2018
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	0 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	242 15-2-2018
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	0 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	24,5000	P	EUR	2,8700	2,8700	2,8700	1	2,8700	3,0000		3	31	0 15-2-2018
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	0 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	21 15-2-2018
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	0 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000		5	0	16 15-2-2018
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	0 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-2-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000		6	0	105 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5900		4	0	0 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600		3	0	0 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	0 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	0 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	16	0 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	4 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	37 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	0 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	11 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	31 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	34 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	4	0 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	22,5000	P	EUR	1,3200	1,3200	1,3200	1	1,3200	1,4500		1	3	21 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	19	0 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	45 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	17	0 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100		2	0	20 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	124	0 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600		3	0	178 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	17	0 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1200		3	0	5 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	25,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0800		0	10	52 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5800		4	0	21 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	29	0 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5400		5	0	17 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0100		0	15	82 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200		6	0	16 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200		4	0	0 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300		3	0	0 15-2-2018
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	0 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		2	0	0 15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	20,0000	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	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	23,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,4400	0	19	53	15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500	2	0	507	15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	1	15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600	2	0	30	15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	51	15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700	3	0	11	15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	15	15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200	3	0	1	15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	25,0000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	2	0,1900	0,1600	0	20	22	15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6700	4	0	0	15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	1	15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6100	5	0	9	15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	2	15-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5700	6	0	2	15-2-2018
F	AD6	Adidas AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	177,2988	177	0	0	15-2-2018
F	AD6	Adidas AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	177,2648	177	0	0	15-2-2018
F	AD6	Adidas AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	177,2068	177	0	0	15-2-2018
F	AD6	Adidas AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	175,1884	175	0	0	15-2-2018
F	AD6	Adidas AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	175,0752	175	0	0	15-2-2018
F	AD6	Adidas AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,9338	175	0	0	15-2-2018
F	AD8	Adidas - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000	2	0	2	15-2-2018
F	AD8	Adidas - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500	3	0	8	15-2-2018
F	AD8	Adidas - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000	3	0	0	15-2-2018
F	AD8	Adidas - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500	4	0	0	15-2-2018
F	AD8	Adidas - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500	4	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,3000	37	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3000	27	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3000	22	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3000	17	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	162,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3000	15	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	162,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	164,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3000	13	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	164,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3000	12	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	166,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3000	11	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	166,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	168,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3000	9	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	168,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3100	7	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	172,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3300	5	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	172,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	174,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200	3	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	174,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5300	3	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	44	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	176,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400	2	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	176,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	25	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	178,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	25	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	178,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	11	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700	3	0	151	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	182,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	182,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7600	5	0	25	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	184,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	25	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	184,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7200	7	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	186,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	182	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	186,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7000	9	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	188,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	188,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7000	11	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7000	13	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	192,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	192,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7000	15	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7000	18	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7000	23	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,7000	33	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	16-2-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,7000	43	0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option														

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	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7100		6	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6600		26	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5500		5	1	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,5100		30	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400		2	8	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,7400		47	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,6200		66	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,3800		75	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,2500		85	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,1600		105	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	125,1600		125	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	175,2300		175	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,3000		77	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,9900		48	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,2600		39	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7100		4	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,4900		31	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2500		6	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8600		28	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7100		8	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4200		24	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3400		9	17	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4400		21	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4100		11	20	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6400		19	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6500		14	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9400		16	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9700		16	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6800		14	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7300		19	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5200		12	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6000		22	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5400		10	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6300		25	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9600		8	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,0700		28	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7600		7	12	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,8900		32	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900		3	3	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,4700		48	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,7300		67	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,2400		76	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,6100		106	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	125,4900		125	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,3000		77	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,5200		41	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3900		6	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,8500		33	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0800		9	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0000		26	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5400		13	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2900		20	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1000		17	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6500		16	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7000		23	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8600		12	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,1100		29	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1900		10	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,5400		33	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6800		5	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,3600		52	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900		2	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,7000		80	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6900		16	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,1200		23	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3700		20	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4300		18	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8400		26	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4800		14	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,0000		32	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8300		13	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,4000		35	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1000		7	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,8600		55	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3600		3	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,2800		81	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	129,0200		129	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,3400		77	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300		2	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,7700		44	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0100		12	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,9500		37	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5800		16	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,5400		31	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5000		20	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0100		25	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,2700		24	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4000		20	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,9400		30	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2800		16	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,0300		36	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5700		15	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,4400		39	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7000		9	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,9400		59	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100		5	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,0400		85	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	132,3700		132	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,4300		77	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000		3	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,7500		45	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5700		14	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,2700		38	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4500		17	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,4000		32	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8600		22	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,1000		27	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7900		27	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7500		23	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,6400		33	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9600		19	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,0000		39	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7000		16	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,8700		46	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9600		11	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,3300		61	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4800		6	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,0500		87	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000		3	0	15-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	133,4200		133	0	15-2-2018
F	AE6	Aegon NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5340		6	0	15-2-2018
F	AE6	Aegon NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5329		6	0	15-2-2018
F	AE6	Aegon NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5311		6	0	15-2-2018
F	AE6	Aegon NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3880		5	0	15-2-2018
F	AE6	Aegon NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2646		5	0	15-2-2018
F	AE6	Aegon NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2603		5	0	15-2-2018
F	AE8	Aegon NV - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	15-2-2018
F	AE8	Aegon NV - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2875		0	0	15-2-2018
F	AE8	Aegon NV - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2950		0	0	15-2-2018
F	AE8	Aegon NV - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3025		0	0	15-2-2018
F	AE8	Aegon NV - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3025		0	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	16	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	9,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	9,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	15-2-20

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	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	11,5000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,8500		1	114	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	12,0000	C	EUR	0,0200	0,0400	0,0200	9	0,0200	0,0200		0	55	215 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	12,0000	P	EUR	1,2500	1,3500	1,1000	9	1,3500	1,3200		1	49	535 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	12,5000	C	EUR	0,0100	0,0200	0,0100	6	0,0100	0,0100		0	42	270 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	12,5000	P	EUR	1,7500	1,8500	1,5500	6	1,8500	1,8100		2	23	195 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	13,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100		0	2	391 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	13,0000	P	EUR	2,3000	2,3500	2,0500	7	2,3500	2,3000		2	22	386 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	13,5000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100		0	4	283 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	13,5000	P	EUR	2,7000	2,7000	2,6000	4	2,6000	2,8000		3	31	184 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	563 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000		3	0	111 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000		4	0	170 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3000		4	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3000		5	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000		6	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-2-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3000		7	0	0 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2000		6	0	51 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	3	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7000		6	0	10 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	16	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7000		5	0	200 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	120	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000		4	0	43 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	10	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7100		4	0	84 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	247	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300		3	0	96 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	7	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7600		3	0	55 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	343	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	11 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	8,5000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0800		0	1	35 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900		2	0	0 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,0000	C	EUR	1,9000	1,9000	1,9000	1	1,9000	1,8000		2	1	41 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	112 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	20 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0	41 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	2022 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	0 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	0 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	10,0000	C	EUR	1,0500	1,1000	0,9000	3	0,9000	0,9400		1	7	271 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,2500		0	4	927 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	10,5000	C	EUR	0,7000	0,7500	0,5500	3	0,5500	0,6000		1	7	42 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	10,5000	P	EUR	0,4100	0,4100	0,4100	1	0,4100	0,4100		0	5	35 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	11,0000	C	EUR	0,4300	0,4700	0,3400	7	0,3500	0,3500		0	88	311 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,6500		1	6	449 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	11,5000	C	EUR	0,1900	0,2600	0,1700	13	0,1700	0,1700		0	57	135 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	11,5000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,9800		1	1	39 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,1000	0,1100	0,0900	4	0,1100	0,1000		0	10	592 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	1183 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	393 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	12,5000	P	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	1	1,7000	1,8500		2	10	226 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0200		0	4	323 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	0	567 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8200		3	0	235 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100		0	2	784 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100		3	0	410 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8100		4	0	86 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3100		4	0	45 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3100		5	0	143 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3100		6	0	70 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3100		7	0	51 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	23	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3100		9	0	173 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	0 15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000								

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	10,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,0900		1	22	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	9	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	44	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	10,5000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	4	0,5500	0,5900		1	17	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,5000		1	2	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	11,0000	P	EUR	0,7700	0,8000	0,7000	4	0,8000	0,8200		1	17	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	16	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	11,5000	P	EUR	1,0000	1,1500	1,0000	3	1,1500	1,1500		1	28	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,2400	0,2400	0,2300	2	0,2300	0,2200		0	3	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	8	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500		0	27	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	21	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	13,0000	P	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	1	2,3000	2,4000		2	9	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	65	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	59	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700		3	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	5	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3400		4	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3300		5	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7000		8	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	184	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7000		7	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	589	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2100		6	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	769	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7100		6	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	543	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7600		5	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	1018	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900		4	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	354	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700		3	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	291	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200		2	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	9,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	419	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400		2	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	10,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,3000	4	1,3000	1,3100		1	19	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	2	0,8500	0,7400		1	2	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,4000	0,4700	0,4000	3	0,4000	0,4000		0	12	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	12,0000	P	EUR	1,5700	1,7500	1,5600	4	1,7500	1,7300		2	56	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	13,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2000		0	1	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	13,0000	P	EUR	2,4300	2,5000	2,3000	4	2,5000	2,5300		3	39	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	922	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	14,0000	P	EUR	3,2000	3,2000	3,2000	1	3,2000	3,4300		3	1	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	565	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900		4	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	391	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	261	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3600		5	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	95	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3400		7	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	601	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3400		9	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8600		4	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	7	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100		3	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	496	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100		2	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600		2	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	10,0000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	1	1,6000	1,5600		2	1	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	11,0000	C	EUR	1,0500	1,1000	1,0500	2	1,1000	1,0400		1	40	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6200		1	2	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700		2	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	13,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,3800	3	0,3800	0,3900		0	9	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	13,0000	P	EUR	2,6000	2,6000	2,6000	1	2,6000	2,7400		3	10	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	112	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200		4	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	87	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100		5	0	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	244	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	25	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2400	6	0	3	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7600	6	0	1514	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	5,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	-	1	0,0800	0,1000	0	1	752	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8100	5	0	101	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	-	1	0,1600	0,1500	0	1	66	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9400	4	0	543	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	488	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1200	3	0	220	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	-	1	0,4200	0,4700	0	10	545	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700	2	0	2266	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	347	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	0	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	0	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	10,0000	C	EUR	1,8500	1,8500	1,8000	-	2	1,8000	1,7400	2	2	663	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	10,0000	P	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	-	1	1,1000	1,1100	1	1	465	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	11,0000	C	EUR	1,3800	1,3800	1,3800	-	1	1,3800	1,2600	1	5	25	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300	2	0	24	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	-	1	0,9000	0,8600	1	1	695	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	12,0000	P	EUR	2,1500	2,2500	2,1500	-	2	2,2500	2,2400	2	22	401	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,6000	0,6500	0,6000	-	3	0,6500	0,6200	1	12	93	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900	3	0	143	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	-	1	0,4300	0,4100	0	5	873	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900	4	0	186	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	326	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600	5	0	221	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	-	1	0,2500	0,1900	0	1	351	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5800	6	0	5	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4800	7	0	0	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	248	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4300	9	0	217	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400	3	0	43	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	-	1	0,7000	0,7300	1	2	73	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400	3	0	12	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	92	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800	2	0	124	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	10,0000	P	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	-	1	1,4000	1,4800	1	1	87	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100	1	0	322	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	12,0000	P	EUR	2,5300	2,5300	2,5300	-	1	2,5300	2,6300	3	4	219	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	160	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1500	4	0	155	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	15,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	-	1	0,5500	0,5600	1	1	180	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9900	5	0	170	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	121	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8500	6	0	37	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5900	10	0	796	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000	4	0	1	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	-	2	0,9500	0,9800	1	3	15	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000	3	0	4	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	0	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	10,0000	C	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	-	2	2,4000	2,4200	2	13	48	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100	2	0	100	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	12,0000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	-	1	1,6000	1,6200	2	10	92	15-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200	3	0	41	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	69	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800	4	0	2	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	13	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0900	6	0	43	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	12	15-2-2018	
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6900	10	0	2	15-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8500	7	0	0	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8500	5	0	0	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	38,0000	C	EUR	3,1000	3,1000	3,1000	-	1	3,1000	2,8500	3	2	7	15-2-2018
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	15-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	10	15-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	92	15-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	16	15-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	14	15-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	22	15-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	6	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	56	15-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	43,0000	C	EUR	0,0000</										

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1500	7	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-2-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1500	9	0	0	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	25,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1400	15	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	27,6900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1600	13	0	14	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	27,6900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	29,6700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1800	11	0	36	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8500	9	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	33,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2300	7	0	10	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	34,6100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2500	6	0	5	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	34,6100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	29	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	35,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2800	5	0	42	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	35,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	55	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	37,5800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200	3	0	122	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	37,5800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	57	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	39,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100	2	0	183	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	39,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	84	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700	1	0	1	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	9	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	46	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	43	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	41,5300	C	EUR	0,7000	0,7000	0,6800	2	0,6800	0,6700	1	2	204	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	41,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	99	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	13	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500	2	0	10	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	43,0000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0,2400	0	1	38	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900	2	0	37	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	14	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600	3	0	3	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	44,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	129	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200	4	0	3	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	45,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000	4	0	0	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700	5	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1600	7	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	49,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6000	9	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	54,3900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5500	14	0	15	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9200	7	0	0	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0100	5	0	0	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600	3	0	0	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	2	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100	2	0	0	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	0,9700	1	1	60	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	41,0000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,2400	1	1	1	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100	1	0	10	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,8200	0,8200	0,8200	1	0,8200	0,7700	1	1	8	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400	2	0	3	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	20	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600	3	0	0	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	1	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	44,0000	P	EUR	3,1200	3,1500	3,1200	2	3,1500	3,4500	3	2	2	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	13	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3200	4	0	0	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2500	5	0	0	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2100	7	0	0	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1800	9	0	10	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	24,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1300	16	0	0	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	24,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	21	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	25,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1400	15	0	0	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	25,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	36	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8500	15	0	10	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	27,6900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1600	13	0	0	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	27,6900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	40	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	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	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	144 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4500		3	0	241 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	265 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	39,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700		2	0	688 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	39,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700		2	0	155 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	172 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700		3	0	170 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4900		5	0	32 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	40 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9300		6	0	51 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	1	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8600		7	0	13 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	49,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	11	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	49,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2300		10	0	20 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	2	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7800		11	0	0 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7700		16	0	35 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7700		21	0	0 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8500		13	0	0 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8600		11	0	0 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2000		5	10	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	65	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100		4	30	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	285	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	1061	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	1617	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	96	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900		4	84	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	29	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4800		5	12	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	64	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2900		6	10	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	13	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1400		7	0	0 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	12	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8700		11	0	1 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8100		16	20	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,8100		21	0	0 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	24,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1300		16	0	0 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	24,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	48	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8500		13	0	0 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	29,6700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1900		11	0	48 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	29,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	515	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	34,6100	C	EUR	6,7000	6,7000	6,7000	1	6,7000	6,5000		7	2	82 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	34,6100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	173	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500		4	16	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100		2	221	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	39,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900		3	0	218 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	39,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	421 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	41 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4100		4	0	195 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	44,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	284 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2000		6	0	216 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	7 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4200		7	0	0 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	49,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	75	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	49,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4900		10	0	32 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8800		16	0	5 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,8600		21	0	0 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8500		16	0	3 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	43 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8700		11	0	10 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	31 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000		6	0	9 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	29 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900		3	109	15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7700		5	0	85 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	97 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-201													

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	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4400		6	0	2 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	22 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300		3	0	16 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3400		5	0	42 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	59 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7800		9	0	9 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	31 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0000		13	0	10 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	150 15-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5200		23	0	0 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	4,4000	C	EUR	1,2000	1,2400	1,2000	3	1,2400	1,1300		1	22	150 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	4,6000	C	EUR	1,0100	1,0100	1,0100	1	1,0100	0,9300		1	1	230 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	50 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	110 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	178 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	4,9000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,6300		1	1	23 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	4,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	168 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	5,0000	C	EUR	0,6100	0,7000	0,6100	10	0,6500	0,5300		1	103	6038 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1471 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	5,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	0 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	5,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	998 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	5,2000	C	EUR	0,4100	0,5000	0,3400	23	0,3400	0,3400		0	215	2851 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	5,2000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	2	0,0200	0,0100		0	2	4065 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	5,3000	C	EUR	0,3600	0,3900	0,2500	10	0,2500	0,2400		0	137	287 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	5,3000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100		0	10	802 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	5,4000	C	EUR	0,2700	0,3000	0,1600	34	0,1600	0,1500		0	904	5235 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	5,4000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0100	12	0,0200	0,0200		0	410	5085 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	5,5000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,0800	13	0,0800	0,0700		0	186	368 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	5,5000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	3	0,0300	0,0400		0	21	728 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	5,6000	C	EUR	0,1100	0,1200	0,0300	39	0,0400	0,0200		0	371	3485 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	5,6000	P	EUR	0,0400	0,0900	0,0400	18	0,0900	0,0900		0	248	2433 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	5,7000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0200	6	0,0200	0,0100		0	97	634 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	5,7000	P	EUR	0,0900	0,1000	0,0800	7	0,0900	0,1700		0	104	189 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	5,8000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0200	3	0,0200	0,0100		0	121	2907 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	5,8000	P	EUR	0,1500	0,2600	0,1500	5	0,2600	0,2700		0	56	583 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	5,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	5,9000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	0 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2259 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	6,0000	P	EUR	0,3400	0,3700	0,3400	2	0,3700	0,4700		0	2	484 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	6,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	601 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	6,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	100 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	21 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	6,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	100 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	10 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	0	100 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-2-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	0 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-3-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300		3	0	37 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-3-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-3-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400		3	0	347 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-3-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	277 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-3-2018	3,5000	C	EUR	2,1000	2,1000	2,1000	1	2,1000	2,0400		2	2	484 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-3-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3540 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-3-2018	4,0000	C	EUR	1,5600	1,5600	1,5600	1	1,5600	1,5400		2	1	391 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-3-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3418 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-3-2018	4,2000	C	EUR	1,4600	1,4900	1,4000	5	1,4000	1,3400		1	50	2710 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-3-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	744 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-3-2018	4,4000	C	EUR	1,2300	1,2300	1,2300	1	1,2300	1,1400		1	2	2593 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-3-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2629 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-3-2018	4,5000	C	EUR	1,0800	1,1500	1,0800	6	1,1500	1,0400		1	12	2956 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-3-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2706 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-3-2018	4,6000	C	EUR	1,0300	1,0300	1,0300	1	1,0300	0,9400		1	1	1828 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-3-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	882 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-3-2018	4,8000	C	EUR	0,8500	0,8800	0,8500	3	0,8800	0,7500		1	13	3138 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-3-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	6255 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-3-2018	5,0000	C	EUR	0,6600	0,7000	0,5700	6	0,5700	0,5600		1	58	7280 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-3-2018	5,0000	P	EUR	0,0200	0,0300	0,0200	3	0,0300	0,0200		0	106	6851 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-3-2018	5,2000	C	EUR	0,4500	0,5100	0,4300	11	0,4300	0,3800		0	185	3826 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-3-2018	5,2000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0300	6	0,0400	0,0500		0	132	6749 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-3-2018	5,4000	C	EUR	0,3300	0,3500	0,2500	23	0,2500	0,2300		0	614	7451 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-3-2018	5,4000	P	EUR	0,0700	0,0800	0,0600	7	0,0700	0,0900		0	220	3526 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-3-2018	5,5000	C	EUR	0,2300	0,2700	0,1700	32	0,1700	0,1700		0	413	8513 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-3-2018	5,5000	P	EUR	0,1000	0,1200	0,0800	7	0,1200	0,1300		0	210	4026 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-3-2018	5,6000	C	EUR	0,1500	0,1800	0,1100	32	0,1100	0,1200		0	1599	3604 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-3-2018	5,6000	P	EUR	0,1300	0,1500	0,1200	7	0,1400	0,1800		0	65	1144 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-3-2018	5,8000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,0600	10	0,0600	0,0500		0	559	2549 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-3-2018	5,8000	P	EUR	0,2300	0,3100	0,2300	3	0,3100	0,3100		0	10	1027 15-2-2018
O	AGN	AEAGON	16-3-2													

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	AGN	AEGON	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	1178 15-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	0 15-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	200 15-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700		2	0	133 15-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	200 15-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700		3	0	112 15-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	4,4000	C	EUR	1,2400	1,2400	1,2400	1	1,2400	1,1500		1	20	20 15-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	200 15-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 15-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	4,8000	C	EUR	0,8700	0,8700	0,8700	1	0,8700	0,7700		1	100	205 15-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	4,8000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	2	0,0500	0,0400		0	23	247 15-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,0000	C	EUR	0,7100	0,7100	0,7000	6	0,7000	0,5900		1	500	385 15-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0600		0	50	1246 15-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,2000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,4600	2	0,4600	0,4300		0	31	443 15-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	391 15-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,4000	C	EUR	0,3200	0,3600	0,3200	9	0,3300	0,2900		0	123	880 15-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,4000	P	EUR	0,1100	0,1300	0,1100	8	0,1300	0,1600		0	556	1013 15-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,6000	C	EUR	0,2100	0,2300	0,1900	4	0,1900	0,1800		0	19	485 15-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,6000	P	EUR	0,1900	0,2500	0,1800	11	0,2500	0,2400		0	76	335 15-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,8000	C	EUR	0,1000	0,1300	0,1000	8	0,1100	0,1000		0	312	874 15-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,8000	P	EUR	0,3100	0,3300	0,2800	4	0,3300	0,3700		0	140	186 15-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	6,0000	C	EUR	0,0500	0,0700	0,0500	13	0,0600	0,0500		0	715	1051 15-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	6,0000	P	EUR	0,4700	0,4700	0,4500	4	0,4500	0,5200		1	120	137 15-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	41 15-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	6,4000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,8900		1	20	20 15-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	4 15-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	0 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400		4	0	255 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	6 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	118 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	262 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400		3	0	138 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	646 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	3,5000	C	EUR	2,1000	2,1000	2,1000	1	2,1000	2,0500		2	1	246 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	4559 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,0000	C	EUR	1,6800	1,6800	1,6800	1	1,6800	1,5500		2	10	2905 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	2675 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0	2818 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,2000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	2	0,0400	0,0400		0	77	1919 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	13452 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,4000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0600		0	100	20231 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,5000	C	EUR	1,1400	1,1400	1,1400	1	1,1400	1,0700		1	6	1738 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,5000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0500	19	0,0600	0,0700		0	2947	32451 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	681 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	6061 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	2748 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	10645 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,0000	C	EUR	0,7300	0,7400	0,6300	26	0,6300	0,6300		1	251	16272 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1100	4	0,1100	0,1500		0	13	6105 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,2000	C	EUR	0,5600	0,5600	0,5200	3	0,5400	0,4800		0	4	1232 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,2000	P	EUR	0,1600	0,2000	0,1600	8	0,2000	0,2100		0	257	2715 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,5000	C	EUR	0,3600	0,3600	0,3000	17	0,3100	0,2900		0	174	13711 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,5000	P	EUR	0,2800	0,3500	0,2700	12	0,3500	0,3500		0	250	8702 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,8000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1600	13	0,1600	0,1600		0	364	4153 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,8000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,5400		1	40	849 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1100	4	0,1100	0,1000		0	32	4619 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,5900	0,6500	0,5900	2	0,6500	0,6900		1	12	4444 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	2	0,0400	0,0100		0	20	1180 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	7,0000	P	EUR	1,5400	1,6100	1,5400	4	1,6100	1,6300		2	400	1384 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	331 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100		3	0	493 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200		4	0	151 15-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400		2	0	642 15-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	253 15-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	4,0000	C	EUR	1,6400	1,6500	1,6400	4	1,6500	1,5600		2	9	1080 15-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	4,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0800		0	1	7924 15-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	4,6000	C	EUR	1,0500	1,0500	1,0300	3	1,0300	1,0000		1	103	302 15-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	4,6000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1700		0	6	3875 15-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	4,8000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,8300		1	50	413 15-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	4,8000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2300		0	127	1393 15-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	5,0000	C	EUR	0,7600	0,7700	0,7000	10	0,7100	0,6700		1	365	2311 15-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	5,0000	P	EUR	0,2700	0,2700	0,2500	3	0,2500	0,2900		0	11	3099 15-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	5,5000	C	EUR	0,3800	0,4000	0,3800	11	0,3900	0,3600		0	270	7518 15-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	5,5000	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	AGN	AEGON	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500	4	0	2	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-12-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400	4	0	509	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-12-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	797	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-12-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400	3	0	25	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-12-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	121	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-12-2018	3,0000	C	EUR	2,5800	2,5800	2,5800	2	2,5800	2,5400	3	10	1786	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-12-2018	3,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0300	0	40	665	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-12-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400	2	0	1376	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-12-2018	3,5000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0600	0	1	7800	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-12-2018	4,0000	C	EUR	1,6800	1,6900	1,6100	14	1,6600	1,5600	2	131	9619	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-12-2018	4,0000	P	EUR	0,0900	0,1100	0,0900	6	0,1100	0,1200	0	40	9681	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-12-2018	4,5000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,1000	1	1	8171	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-12-2018	4,5000	P	EUR	0,1800	0,2100	0,1800	6	0,2100	0,2100	0	175	29240	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,7700	0,8000	0,7000	21	0,7000	0,7000	1	1676	37874	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-12-2018	5,0000	P	EUR	0,3500	0,3600	0,3200	13	0,3600	0,3700	0	123	21004	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-12-2018	5,5000	C	EUR	0,4400	0,4800	0,4000	19	0,4000	0,4100	0	300	8573	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-12-2018	5,5000	P	EUR	0,5500	0,6000	0,5300	14	0,6000	0,6200	1	1023	3684	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,2500	0,2900	0,2200	43	0,2200	0,2200	0	1506	27583	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,9000	0,9100	0,8500	11	0,9100	0,9500	1	95	12722	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	5	0,0800	0,0700	0	493	31535	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-12-2018	7,0000	P	EUR	1,6600	1,7200	1,6600	3	1,7000	1,8100	2	8	6950	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0300	0	1	9450	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700	3	0	3360	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600	4	0	108	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5545	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7600	5	0	2292	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	233	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7600	7	0	232	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	862	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7600	10	0	3624	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-6-2019	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300	3	0	493	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-6-2019	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	251	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-6-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400	3	0	812	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-6-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	451	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-6-2019	3,5000	C	EUR	2,1400	2,1400	2,1400	1	2,1400	2,0500	2	116	5	116	15-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	5649	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-6-2019	4,0000	C	EUR	1,6600	1,6600	1,6500	2	1,6500	1,5700	2	3	411	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-6-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	6610	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-6-2019	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400	1	0	6495	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-6-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	3409	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-6-2019	5,0000	C	EUR	0,8600	0,8600	0,7800	7	0,7800	0,7800	1	235	3202	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-6-2019	5,0000	P	EUR	0,5000	0,5400	0,5000	3	0,5400	0,5400	1	13	1153	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,3500	13	0,3600	0,3500	0	342	1155	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-6-2019	6,0000	P	EUR	1,0900	1,0900	1,0900	1	1,0900	1,1800	1	10	1809	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-6-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	372	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-6-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	59	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	2253	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	21-6-2019	8,0000	P	EUR	2,8400	2,8400	2,8400	1	2,8400	2,9400	3	3	928	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	20-12-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5300	5	0	1	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	20-12-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	397	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	20-12-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400	4	0	100	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	20-12-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1408	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	20-12-2019	3,0000	C	EUR	2,5200	2,6500	2,5200	8	2,6100	2,5400	3	136	6199	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	20-12-2019	3,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1000	0	1	6825	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	20-12-2019	3,5000	C	EUR	2,1200	2,1500	2,1200	2	2,1500	2,0500	2	21	637	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	20-12-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	5907	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	20-12-2019	4,0000	C	EUR	1,6000	1,7000	1,6000	7	1,6200	1,5800	2	100	10092	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	20-12-2019	4,0000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	5	0,3000	0,3000	0	15	11794	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	20-12-2019	4,5000	C	EUR	1,2200	1,2900	1,2000	9	1,2500	1,1600	1	129	5320	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	20-12-2019	4,5000	P	EUR	0,4200	0,4600	0,4200	3	0,4600	0,4700	0	21	12540	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	20-12-2019	5,0000	C	EUR	0,8900	0,9200	0,8500	13	0,8500	0,8200	1	114	23092	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	20-12-2019	5,0000	P	EUR	0,6500	0,6800	0,6500	2	0,6800	0,7200	1	17	8771	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,4500	0,4700	0,4100	7	0,4500	0,4200	0	419	17922	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	20-12-2019	6,0000	P	EUR	1,3500	1,3500	1,2800	5	1,2800	1,3800	1	37	4944	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	20-12-2019	7,0000	C	EUR	0,2300	0,2400	0,2200	5	0,2200	0,2200	0	71	13697	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	20-12-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	3985	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1300	0	150	10231	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1200	3	0	3007	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0600	0	100	8684	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0600	5	0	2805	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	2173	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0600	7	0	328	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	2319	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0600	10	0	1286	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	18-12-2020	1,0000	C	EUR	4,6800	4,6800	4,6800	1	4,6800	4,5500	5	10	84	15-2-2018	
O	AGN	AEGON	18-12-2020	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0						

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AGN	AEGON	18-12-2020	4,0000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4700	2	0,4700	0,5000		1	6	14549 15-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	4,5000	C	EUR	1,2300	1,2300	1,2300	1	1,2300	1,2100		1	1	5716 15-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	4,5000	P	EUR	0,6900	0,7100	0,6900	2	0,7100	0,7200		1	25	3916 15-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	5,0000	C	EUR	0,9500	1,0000	0,9300	11	0,9900	0,9100		1	181	10410 15-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	4354 15-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	6,0000	C	EUR	0,5500	0,5900	0,5500	4	0,5500	0,5300		1	136	10238 15-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	2267 15-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	7,0000	C	EUR	0,3400	0,3400	0,3100	3	0,3300	0,3200		0	7	975 15-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	1560 15-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	8,0000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	2	0,2300	0,2200		0	140	3180 15-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000		3	0	1680 15-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	2,0000	C	EUR	3,6800	3,6800	3,5600	2	3,5600	3,5500		4	2	614 15-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	169 15-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	3,0000	C	EUR	2,6500	2,6700	2,6000	-	2,6000	2,5500		3	66	12364 15-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	3654 15-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	4,0000	C	EUR	1,5500	1,7500	1,5500	6	1,6700	1,6100		2	26	13688 15-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	2335 15-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	4,5000	C	EUR	1,3400	1,3400	1,3400	1	1,3400	1,2600		1	1	1700 15-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	4,5000	P	EUR	0,8900	0,8900	0,8900	-	0,8900	0,9500		1	1	1961 15-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	5,0000	C	EUR	0,9800	1,0800	0,9800	14	1,0300	0,9900		1	294	7747 15-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	5,0000	P	EUR	1,1600	1,2100	1,1600	5	1,1800	1,2400		1	80	3391 15-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	6,0000	C	EUR	0,7000	0,7200	0,6200	17	0,6800	0,6300		1	79	6974 15-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		2	0	1468 15-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	7,0000	C	EUR	0,4300	0,4400	0,4100	4	0,4100	0,4200		0	9	2587 15-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	7,0000	P	EUR	2,6500	2,6500	2,6500	1	2,6500	2,7500		3	5	406 15-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	8,0000	C	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,3100		0	142	4496 15-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400		4	0	345 15-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	4765 15-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5300		6	0	207 15-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	3,0000	C	EUR	2,6500	2,6500	2,6500	1	2,6500	2,5700		3	5	238 15-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	3,0000	P	EUR	0,4000	0,4400	0,4000	3	0,4400	0,4300		0	32	398 15-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	4,0000	C	EUR	1,6400	1,8100	1,6400	8	1,7400	1,6700		2	47	2185 15-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	4,0000	P	EUR	0,8400	0,8400	0,8300	2	0,8300	0,8700		1	11	940 15-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	5,0000	C	EUR	1,1900	1,1900	1,1100	7	1,1100	1,1100		1	107	2361 15-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	5,0000	P	EUR	1,4000	1,4500	1,3700	7	1,4500	1,4500		1	112	1845 15-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	5,5000	C	EUR	0,9500	0,9800	0,9100	5	0,9100	0,9000		1	25	492 15-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	5,5000	P	EUR	1,7700	1,7700	1,7700	3	1,7700	1,8000		2	987	41 15-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	6,0000	C	EUR	0,7600	0,8000	0,7400	3	0,7400	0,7500		1	54	2253 15-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	6,0000	P	EUR	2,0500	2,1300	2,0300	8	2,1300	2,1700		2	27	1547 15-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	8,0000	C	EUR	0,4300	0,4400	0,4200	5	0,4300	0,4200		0	42	1544 15-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	8,0000	P	EUR	3,7300	3,8000	3,7300	4	3,8000	3,8400		4	4	723 15-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	517 15-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6800		6	0	153 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500		4	0	225 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500		3	0	249 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	0	333 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	232 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1308 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	16,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	0 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	16,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	123 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,7200	0,7200	0,6500	3	0,6500	0,6500		1	3	1644 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1550 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	17,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	1 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	17,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	169 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	17,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	615 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	17,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	1358 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	17,5000	C	EUR	0,2400	0,3100	0,1800	9	0,1800	0,1900		0	55	1308 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	17,5000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0300	3	0,0300	0,0500		0	41	2527 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	17,6000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,1000	3	0,1000	0,1100		0	24	330 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	17,6000	P	EUR	0,0700	0,1000	0,0700	3	0,0900	0,0700		0	12	20 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	17,8000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0200		0	1	92 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	17,8000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1800		0	1	125 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,0200	0,0400	0,0100	5	0,0100	0,0100		0	339	2658 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	18,0000	P	EUR	0,3600	0,4200	0,2300	40	0,3600	0,3600		0	182	4158 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	18,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	83 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	18,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	0 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	18,5000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0100	6	0,0100	0,0100		0	169	4753 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	18,5000	P	EUR	0,7600	0,8700	0,7100	17	0,8700	0,8600		1	60	18683 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	1 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	18,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	0 15-2-2018
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	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	69	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-2-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3500	4	0	25	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6500	9	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6500	8	0	130	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6500	6	0	624	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	14,0000	C	EUR	3,7500	3,7500	3,7500	1	3,7500	3,6800	4	3	1536	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	4678	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6900	3	0	2101	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0500	0	4	2709	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400	2	0	7895	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0900	0,1100	0,0800	9	0,0900	0,0900	0	157	5883	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	2	0,9000	0,8800	1	20	13822	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,2100	0,2300	0,1900	29	0,2200	0,2400	0	4811	16751	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	17,5000	C	EUR	0,5500	0,5600	0,5200	9	0,5200	0,5400	1	86	1342	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	17,5000	P	EUR	0,3600	0,3900	0,3100	17	0,3800	0,3900	0	114	2177	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,3000	0,3200	0,2500	19	0,2800	0,2900	0	271	9860	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,5600	0,6500	0,5300	17	0,6300	0,6400	1	124	34067	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	18,5000	C	EUR	0,1400	0,1600	0,1300	7	0,1400	0,1300	0	63	3266	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	18,5000	P	EUR	0,9000	0,9600	0,9000	4	0,9600	0,9900	1	105	1317	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0700	0,0800	0,0700	3	0,0700	0,0600	0	14	15973	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	19,0000	P	EUR	1,3000	1,3900	1,3000	2	1,3900	1,4100	1	3	6141	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	823	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900	2	0	434	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	4060	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800	2	0	1598	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100	0	8	2198	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700	3	0	1585	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700	4	0	1143	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3700	6	0	334	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3700	8	0	884	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800	4	0	30	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	81	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100	3	0	67	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	688	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900	2	0	539	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,2500	0,2700	0,2500	6	0,2700	0,2800	0	85	1264	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	1402	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,5800	0,5800	0,5300	6	0,5600	0,5800	1	117	2073	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	17,5000	C	EUR	0,7200	0,7400	0,6900	5	0,7000	0,6700	1	33	921	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	17,5000	P	EUR	0,7800	0,8200	0,7700	8	0,8200	0,8400	1	45	869	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,4200	0,4700	0,4100	9	0,4300	0,4200	0	41	631	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	18,0000	P	EUR	1,1200	1,1600	1,0500	5	1,1600	1,1800	1	46	1589	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	18,5000	C	EUR	0,2600	0,2800	0,2400	11	0,2400	0,2500	0	202	530	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	18,5000	P	EUR	1,4700	1,5500	1,4700	6	1,5500	1,5700	2	121	529	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	945	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	19,0000	P	EUR	1,9500	2,0000	1,9100	4	2,0000	2,0100	2	29	411	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	19,5000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0900	0	50	829	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800	2	0	181	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	285	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	20,0000	P	EUR	2,8200	2,8200	2,8200	1	2,8200	2,9700	3	9	339	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	305	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9500	4	0	271	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	50	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500	5	0	972	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6500	9	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6500	8	0	48	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600	6	0	804	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	6	0,0600	0,0600	0	50	973	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000	4	0	968	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	6823	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	15,0200	C	EUR	2,8500	2,8800	2,7000	3	2,7000	2,7300	3	3	2413	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	15,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	4410	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600	2	0	1783	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	4966	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	16,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400	2	0	1173	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	16,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	1226	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	17,0000	C	EUR	1,1400	1,1400	1,0700	4	1,0700	1,0800	1	24	15325	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400	1	0	5305	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Kon														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	20,0300	P	EUR	2,9900	2,9900	2,9900	1	2,9900	3,0600		3	7	1529 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0400		0	2	1211 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	22,0000	P	EUR	4,9000	4,9000	4,8500	2	4,8500	4,9700		5	4	947 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	22,0300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	2264 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	22,0300	P	EUR	4,9300	4,9300	4,9300	5	4,9300	5,0000		5	5	1482 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	24,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000		7	0	1330 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9500		8	0	546 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	25,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9900		8	0	801 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9500		9	0	104 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6800		9	0	0 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	1 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6800		8	0	0 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	64 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6800		6	0	75 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	902 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7300		4	0	204 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,3100	0,3200	0,2900	7	0,3200	0,3200		0	98	762 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100		3	0	489 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	7256 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800		2	0	306 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,7600	0,7700	0,7400	15	0,7700	0,7600		1	460	1568 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	652 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	1490 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,7700	0,7700	0,7700	2	0,7700	0,7900		1	3	7369 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	18,0000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,6300	2	1,6300	1,6800		2	17	1464 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	19,0000	C	EUR	0,4900	0,4900	0,4400	7	0,4400	0,4500		0	251	3353 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	19,0000	P	EUR	2,3200	2,3600	2,2600	13	2,3400	2,3700		2	430	1478 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	3	0,2500	0,2500		0	20	2674 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1800		3	0	471 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	712 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0400		5	0	547 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	126 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	12 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	8,0100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6400		10	0	0 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	8,0100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	75 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	8,0300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6200		10	0	36 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	8,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	183 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	10,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6300		8	0	1304 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	10,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	710 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	10,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6100		8	0	88 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	10,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	953 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	12,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6400		6	0	499 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	12,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	950 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	12,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6100		6	0	811 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	12,0500	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,2000		0	10	2558 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	14,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600		4	0	748 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	14,0200	P	EUR	0,4600	0,4600	0,4600	1	0,4600	0,4700		0	5	2321 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	14,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7300		4	0	1202 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	14,0500	P	EUR	0,4600	0,4600	0,4400	2	0,4400	0,4800		0	19	2428 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	15,0000	C	EUR	2,9200	2,9200	2,9200	1	2,9200	2,9100		3	1	3411 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,6800	0,6800	0,6800	1	0,6800	0,6900		1	13	9698 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	15,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800		3	0	885 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	15,0200	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	2	0,6500	0,6900		1	2	1721 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	15,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600		3	0	5267 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	15,0500	P	EUR	0,6700	0,6800	0,6700	2	0,6800	0,7000		1	7	2999 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	16,0200	C	EUR	2,1700	2,1700	2,0600	2	2,0600	2,1100		2	11	6577 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	16,0200	P	EUR	0,9800	1,0000	0,9600	26	0,9800	0,9800		0	1272	9605 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	17,0000	C	EUR	1,5600	1,5600	1,4600	5	1,4600	1,4900		1	5	25 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	17,0000	P	EUR	1,3700	1,3700	1,3700	2	1,3700	1,3800		1	15	3378 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	18,0000	C	EUR	1,0400	1,0600	1,0400	8	1,0600	1,0000		1	185	3965 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	18,0000	P	EUR	1,8800	1,9000	1,8300	7	1,9000	1,9200		2	143	3018 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	18,0300	C	EUR	1,0500	1,0500	0,9700	9	0,9700	1,0000		1	146	7798 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	18,0300	P	EUR	1,9100	1,9100	1,8900	6	1,9000	1,9300		2	20	2777 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,6400	8	0,6400	0,6500		1	34	3826 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700		3	0	807 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,4400	0,4400	0,4000	4	0,4000	0,4100		0	139	3682 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0000	P	EUR	3,2500	3,2500	3,2500	1	3,2500	3,3400		3	1	1801 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0300	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4000	11	0,4000	0,4000		0	595	4382 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0300	P	EUR	3,4000	3,4000	3,4000	1	3,4000	3,3600		3	1	3151 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0800	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4300	2	0,4300	0,3900		0	16	212

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	25,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	641	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	25,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0500	8	0	2687	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0200	9	0	326	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	35,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0700	18	0	900	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6500	8	0	525	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	1508	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7000	6	0	91	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	3079	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	14,0000	C	EUR	3,8800	3,8800	3,8800	1	3,8800	3,8700	4	5	572	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	725	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500	2	0	693	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	16,0000	P	EUR	1,5900	1,5900	1,5100	2	1,5100	1,5700	2	30	3572	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	18,0000	C	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	1	1,3000	1,3200	1	1	1260	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600	3	0	518	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,7100	0,7100	0,7100	1	0,7100	0,6600	1	24	2821	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0900	4	0	1016	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	894	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6400	9	0	541	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	8,0100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6400	10	0	682	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	8,0100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	99	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	10,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6300	8	0	195	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	10,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	967	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7300	6	0	378	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	759	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	14,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300	4	0	551	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	14,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	2333	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1800	3	0	618	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400	1	0	338	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	15,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600	3	0	1013	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	15,0200	P	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,4500	1	1	3581	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	16,0200	C	EUR	2,6400	2,6400	2,6400	2	2,6400	2,5300	3	101	6657	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	16,0200	P	EUR	1,7900	1,7900	1,7900	1	1,7900	1,8700	2	2	2619	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	18,0000	C	EUR	1,5900	1,5900	1,5900	1	1,5900	1,5600	2	25	4600	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500	3	0	465	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	18,0300	C	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	1	1,6000	1,5300	2	50	4838	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	18,0300	P	EUR	2,9300	2,9300	2,9300	1	2,9300	2,9700	3	5	5243	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,8800	1	2	741	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300	4	0	246	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	20,0300	C	EUR	0,8600	0,8600	0,8600	1	0,8600	0,8700	1	2	5723	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	20,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3500	4	0	5238	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	904	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	22,0000	P	EUR	5,9000	5,9000	5,9000	1	5,9000	5,9400	6	1	1280	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	22,0300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	2420	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	22,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9900	6	0	2920	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	178	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7200	9	0	570	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	25,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	1724	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	25,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7400	9	0	3513	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	30,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	508	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	30,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6700	14	0	312	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	35,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	953	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	35,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6500	19	0	440	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6500	10	0	14	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	64	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	10,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6300	8	0	519	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	10,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	405	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7500	6	0	245	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400	1	0	444	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0600	4	0	321	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	14,0000	P	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	1	1,6000	1,6200	2	2	4489	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800	3	0	322	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	1079	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	15,0200	C	EUR	3,4000	3,4000	3,4000	2	3,4000	3,3700	3	6	1753	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	15,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	864	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	794	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	16,0000	P	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	1	2,5000	2,5300	3	1	643	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	18,0300	C	EUR	1,8800	1,8800	1,8600	2	1,8600	1,8500	2	25	6281	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	18,0300	P	EUR	3,6500	3,6500	3,6500	1	3,6500	3,7300	4	2	2807	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	20,0000	C	EUR	1,2100	1,2100	1,2100	1	1,2100	1,2000	1	3	253	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1100	5	0	263	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	20,0300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900	1	0	2470	15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	20,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1400	5	0	2501	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	30,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2400		14	0	384 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6500		10	0	4 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	141 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	10,0000	C	EUR	7,7000	7,7000	7,6500	2	7,6500	7,6500		8	21	4282 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	10,0000	P	EUR	0,7200	0,7200	0,7000	2	0,7000	0,7300		1	2	868 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7600		6	0	1916 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	1536 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1800		4	0	1087 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0	1690 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	15,0000	C	EUR	3,5700	3,5700	3,5700	1	3,5700	3,5500		4	1	5000 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	15,0000	P	EUR	2,5400	2,5400	2,5400	1	2,5400	2,6000		3	3	3236 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300		3	0	2061 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400		3	0	1450 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600		3	0	94 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200		4	0	9 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600		2	0	2551 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600		4	0	1218 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	3575 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	20,0000	P	EUR	5,8000	5,8000	5,7000	2	5,7000	5,7900		6	2	5075 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	0	2018 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3900		7	0	90 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	25,0000	C	EUR	0,7100	0,7100	0,6800	2	0,6800	0,6400		1	15	5870 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9900		10	0	473 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	860 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	30,0000	P	EUR	14,6500	14,6500	14,6500	2	14,6500	14,6900		15	2	365 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	10,0000	C	EUR	7,8000	7,8000	7,8000	1	7,8000	7,6500		8	2	16 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	10,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	2	0,8500	0,8700		1	4	160 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	15,0000	C	EUR	3,6700	3,6700	3,6700	1	3,6700	3,6400		4	1	1074 15-2-2018
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	599 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	18,0000	C	EUR	2,4300	2,4300	2,3700	2	2,3700	2,3500		2	5	439 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	18,0000	P	EUR	4,7700	4,8300	4,7700	2	4,8300	4,8500		5	5	1668 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	20,0000	C	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,7400		2	30	1524 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3100		6	0	787 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	800 15-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-12-2022	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4400		10	0	20 15-2-2018
F	AH6	Ahold Delhaize Koninklijke - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6460		18	0	0 15-2-2018
F	AH6	Ahold Delhaize Koninklijke - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6446		18	0	0 15-2-2018
F	AH6	Ahold Delhaize Koninklijke - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0829		17	0	0 15-2-2018
F	AH6	Ahold Delhaize Koninklijke - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0677		17	0	0 15-2-2018
F	AH6	Ahold Delhaize Koninklijke - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0531		17	0	0 15-2-2018
F	AH6	Ahold Delhaize Koninklijke - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0453		17	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500		4	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500		3	0	0 15-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	0	0 15-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	0 15-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	16,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	0 15-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	16,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	0 15-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	17,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	0 15-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	17,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	17,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	0 15-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	17,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 15-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0 15-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 15-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	17,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0 15-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	17,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 15-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	17,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 15-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	17,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	0 15-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	10	0 15-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	0 15-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	18,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	18,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	0 15-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	18,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	18,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	0 15-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	0 15-2-2018
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	16-2-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	

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	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	73,8800	C	EUR	3,4000	3,4000	3,4000	1	3,4000	4,3600	4	2	747	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	73,8800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	401	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	75,7800	C	EUR	2,1800	2,1800	2,1800	1	2,1800	2,4700	2	1	205	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	45	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	77,6700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	122	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	77,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	5	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	79,5600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	71	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	79,5600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	16	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	83,3500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1100	5	0	93	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-2-2018	87,1400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000	9	0	2	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8800	31	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,1400	26	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4100	21	0	20	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	61,5700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6700	17	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9400	12	0	204	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	953	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	71,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3500	7	0	793	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	71,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	882	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	71,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4400	6	0	124	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	71,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	199	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	73,8800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7800	5	0	103	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	73,8800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	608	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	75,7800	C	EUR	3,0500	3,0500	3,0000	2	3,0000	3,2600	3	20	2068	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	583	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	80,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	547	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	80,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000	3	0	146	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	85,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	954	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2300	7	0	83	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	233	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5400	17	0	8	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	10	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,4600	35	0	0	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,3500	40	0	14	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8800	31	0	102	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	746	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,1400	26	0	16	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	898	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4100	21	0	91	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	1018	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1200	12	0	419	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	753	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	71,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8900	8	0	498	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	71,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700	1	0	4779	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	71,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1300	7	0	73	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	71,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500	2	0	401	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	73,8800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7100	6	0	40	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	73,8800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200	2	0	105	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	75,7800	C	EUR	4,3000	4,3000	4,1000	13	4,3000	4,4800	4	115	4760	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	75,7800	P	EUR	3,4700	3,4700	3,4700	1	3,4700	3,2800	3	1	426	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	80,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	2361	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	80,5100	P	EUR	6,2000	6,2000	6,2000	1	6,2000	6,0600	6	2	129	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	85,2500	C	EUR	0,9700	1,0000	0,9500	11	0,9900	1,0500	1	110	1087	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7300	10	0	170	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	228	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5000	19	0	43	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,2900	37	0	93	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8800	31	0	117	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,1400	26	0	20	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	2	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4100	21	0	76	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	175	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3300	12	0	91	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700	1	0	344	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	71,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4100	8	0	702	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	71,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900	2	0	115	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3000	5	0	174	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4400	4	0	128	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	80,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700	3	0	66	15-2-2018
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	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	552	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,3500	40	0	22	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,6400	36	0	1	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	220	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8900	31	0	47	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	455	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,1400	26	0	91	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	1208	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4100	21	0	108	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	567	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	66,3000	C	EUR	12,4000	12,4000	12,4000	-	2	12,4000	12,5900	13	2	3925	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300	2	0	5359	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0500	6	0	4088	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	75,7800	P	EUR	5,7500	5,7500	5,7500	-	1	5,7500	5,6000	6	2	2403	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	85,2500	C	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	-	1	2,5000	2,5300	3	3	487	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7000	12	0	158	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	604	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7500	20	0	334	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	241	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,0000	38	0	149	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,3400	66	0	182	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,8300	50	0	0	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,3600	40	0	10	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8900	31	0	50	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	25	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4800	21	0	0	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	187	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1300	13	0	193	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6600	4	0	324	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2100	7	0	1259	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8100	8	0	72	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	85,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5900	4	0	44	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9800	14	0	27	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	400	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7900	22	0	39	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,8400	50	0	0	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	131	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,3600	40	0	28	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	472	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,6200	36	0	0	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	168	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8900	31	0	2	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	468	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,1400	26	0	36	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	322	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5800	22	0	424	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900	2	0	578	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6400	14	0	724	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	66,3000	P	EUR	4,9500	4,9500	4,9500	-	1	4,9500	4,8100	5	2	599	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	75,7800	C	EUR	8,0000	8,0000	8,0000	-	1	8,0000	8,0800	8	10	492	15-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1800	9	0	1217	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	85,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800	4	0	163	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3600	15	0	67	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200	2	0	668	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9400	23	0	192	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	113	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,3900	40	0	12	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	117	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,4200	68	0	81	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,8200	50	0	6	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	251	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,3900	40	0	3	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	100	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,6400	36	0	0	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	138	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8900	31	0	18	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100	2	0	151	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,1800	26	0	23	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900	2	0	224	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7800	22	0	177	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500	4	0	213	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	61,5700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8900	18	0	110	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	0	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,7800	70	0	11	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,8400	50	0	52	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,3500	40	0	24	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	303	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8900	31	0	27	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700	2	0	211	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000	22	0	196	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9900	5	0	317	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3000	15	0	78	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6900	9	0	310	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	71,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7100	13	0	142	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	71,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0900	11	0	75	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4600	10	0	296	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7200	14	0	100	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5700	5	0	259	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0900	27	0	80	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	53	15-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,6300	71	0	50	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	60,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6200	18	0	10	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	60,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	25	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	64,4100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8300	14	0	12	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	64,4100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	73	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	68,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0400	10	0	71	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	68,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	222	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	69,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2400	9	0	0	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	69,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	70,0900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1500	8	0	82	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	70,0900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	172	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	71,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2400	7	0	0	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	71,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	322	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	71,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2500	6	0	646	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	71,9900	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	-	1	0,0100	0,0100	0	1	986	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	73,0000	C	EUR	4,8000	4,8000	4,8000	-	1	4,8000	5,2400	5	10	19	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	73,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	61	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	73,8800	C	EUR	3,5000	4,0600	3,5000	-	12	4,0000	4,3600	4	41	781	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	73,8800	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0100	-	4	0,0200	0,0100	0	130	855	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	75,0000	C	EUR	2,7000	2,7500	2,7000	-	3	2,7500	3,2500	3	11	22	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	167	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	75,7800	C	EUR	1,9800	2,3700	1,8400	-	34	2,1300	2,4700	2	672	965	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	75,7800	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0400	-	5	0,0400	0,0100	0	15	365	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	77,0000	C	EUR	1,0500	1,1500	1,0500	-	4	1,1500	1,2900	1	14	115	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	77,0000	P	EUR	0,0700	0,0900	0,0700	-	2	0,0900	0,0500	0	2	66	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	77,6700	C	EUR	0,5600	0,7300	0,3900	-	22	0,4700	0,7400	1	120	358	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	77,6700	P	EUR	0,4500	0,4600	0,2200	-	9	0,2300	0,1700	0	28	83	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	79,0000	C	EUR	0,1100	0,1400	0,1000	-	6	0,1400	0,1300	0	116	127	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	79,0000	P	EUR	0,9600	1,1400	0,9600	-	2	1,1400	0,9000	1	2	2	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	79,5600	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	-	2	0,0500	0,0700	0	25	473	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	79,5600	P	EUR	1,5600	1,5600	1,5600	-	1	1,5600	1,3700	1	2	55	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	3	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	80,0000	P	EUR	2,2600	2,2600	2,2600	-	1	2,2600	1,7800	2	5	5	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	81,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	81,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7600	3	0	0	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600	4	0	0	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	83,3500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	242	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	83,3500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1100	5	0	113	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	87,1400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	19	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-2-2018	87,1400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000	9	0	12	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8800	31	0	0	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	21	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,2400	28	0	0	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,1400	26	0	31	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	52	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4100	21	0	19	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	595	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	61,5700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6700	17	0	8	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	61,5700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	60	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2400	14	0	3	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	31	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9400	12	0	199	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	1128	15-2-2018	
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	68,0000	C	EUR	9,7000	9,7000	9,7000	-	1	9,7000	10,2600	10	10	55	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	-	1	0,0700	0,0700	0	1	207	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	70,0000	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 Date
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	75,7800	P	EUR	1,2000	1,2000	0,8300	20	0,9800	0,8200		1	120	962 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	78,0000	C	EUR	1,5000	1,8500	1,5000	32	1,7000	1,9100		2	671	2119 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	78,0000	P	EUR	1,9300	1,9300	1,7500	6	1,8600	1,6800		2	32	868 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	80,5100	C	EUR	0,8500	0,8700	0,8000	5	0,8000	0,9200		1	16	1082 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	80,5100	P	EUR	3,4300	3,5400	3,2500	6	3,4000	3,2000		3	11	171 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	85,2500	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2300		0	1	3174 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2300		7	0	94 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	1 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8700		10	0	0 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	5 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8400		12	0	0 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8400		14	0	0 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	233 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5400		17	0	11 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	10	15 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,4600		35	0	0 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2600		18	0	0 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2800		14	0	3 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	15 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4000		10	0	17 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	85 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5600		9	0	1 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	21 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8000		7	0	27 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	83 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1900		5	0	34 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	74,0000	P	EUR	1,0200	1,0200	1,0000	2	1,0000	0,9800		1	2	43 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	76,0000	C	EUR	3,3900	3,6500	3,3900	9	3,6500	3,8100		4	22	512 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	76,0000	P	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	1	1,7000	1,6000		2	1	161 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	78,0000	C	EUR	2,5200	2,5800	2,3300	7	2,4400	2,6600		3	24	83 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400		2	0	127 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	80,0000	C	EUR	1,6000	1,7500	1,6000	6	1,6500	1,7900		2	21	460 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	80,0000	P	EUR	3,6600	3,6600	3,6600	1	3,6600	3,5700		4	1	23 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	84,0000	C	EUR	0,7000	0,7400	0,6600	15	0,7400	0,8000		1	108	128 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5800		7	0	15 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	2 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1400		10	0	0 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0000		14	0	0 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,3500		40	0	14 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	713 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8800		31	0	67 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	746 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,2400		28	0	0 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,1400		26	0	16 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	906 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4100		21	0	95 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	1041 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	66,3000	C	EUR	11,7500	11,7500	11,7500	1	11,7500	12,1200		12	5	493 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	903 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	71,0400	C	EUR	7,7000	7,7000	7,7000	1	7,7000	7,8900		8	10	604 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	71,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	5448 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	71,9900	C	EUR	6,3000	6,8500	6,3000	3	6,8500	7,1300		7	7	132 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	71,9900	P	EUR	1,8300	1,8300	1,8300	1	1,8300	1,7500		2	10	1070 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	73,8800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7100		6	0	291 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	73,8800	P	EUR	2,7500	2,7500	2,5800	2	2,5800	2,4200		2	6	297 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	75,7800	C	EUR	4,2500	4,3000	4,2500	3	4,3000	4,4800		4	17	4836 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	75,7800	P	EUR	3,4800	3,4800	3,3000	5	3,4200	3,2800		3	70	685 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	80,5100	C	EUR	1,9300	2,1600	1,9300	10	2,1600	2,2000		2	64	3593 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	80,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0600		0	0	261 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	85,2500	C	EUR	0,9700	0,9700	0,9700	1	0,9700	1,0500		6	3	1831 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7300		10	0	263 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	9 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0200		14	0	50 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	94,7200	C	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	3	0,2100	0,2600		0	50	240 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5000		19	0	43 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,2900		37	0	225 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8900		31	0	97 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,2400		28	0	20 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	16 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,1400		26	0	20 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	2 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	56,8300	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	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	80,5100	C	EUR	3,0000	3,0200	3,0000	11	3,0200	3,1700	3	189	366	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	80,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1800	7	0	110	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	85,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300	2	0	256	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6000	11	0	31	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	28	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6100	15	0	2	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	26	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9000	19	0	10	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,3900	37	0	10	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,8400	0	0	15	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	553	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,3500	40	0	14	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1808	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,6400	36	0	1	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	199	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8900	31	0	55	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	418	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,2400	28	0	0	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,1400	26	0	119	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	1234	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4100	21	0	115	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	547	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	66,3000	C	EUR	12,4000	12,5000	12,4000	2	12,5000	12,5900	13	2	4250	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	66,3000	P	EUR	2,0500	2,0500	2,0500	3	2,0500	2,0300	2	41	5566	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6400	10	0	37	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000	3	0	240	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	75,7800	C	EUR	5,9000	5,9000	5,7500	2	5,7500	6,0500	6	2	4487	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6000	6	0	1986	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	80,0000	C	EUR	4,0400	4,1000	3,9200	37	4,0000	4,1400	4	187	2694	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0000	8	0	49	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	85,2500	C	EUR	2,1500	2,1500	2,1500	2	2,1500	2,5300	3	2	625	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	85,2500	P	EUR	12,4000	12,4000	12,4000	1	12,4000	11,7000	12	7	305	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900	2	0	46	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	90,0000	P	EUR	16,3000	16,3000	16,3000	1	16,3000	15,6100	16	10	54	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	94,7200	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	2	0,9000	0,9900	1	38	645	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7500	20	0	369	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	241	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,0000	38	0	159	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	142,0800	P	EUR	66,4500	66,6000	66,4500	2	66,6000	66,3400	66	10	221	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,8300	50	0	0	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,3600	40	0	0	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8900	31	0	20	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	36	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4800	21	0	0	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	159	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1300	13	0	199	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6600	4	0	331	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2400	9	0	42	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9100	6	0	1073	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2100	7	0	1613	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8100	8	0	522	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3500	5	0	50	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3100	10	0	1	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	85,2500	C	EUR	3,5000	3,5000	3,5000	1	3,5000	3,5900	4	1	38	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9800	14	0	57	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800	2	0	10	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7600	18	0	0	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	400	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7900	22	0	211	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,8400	50	0	0	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	131	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,3600	40	0	28	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	473	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,6200	36	0	0	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	173	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8900	31	0	3	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	468	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,1400	26	0	50	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	52,1000	P	EUR	1,3700	1,3700	1,3500	2	1,3500	1,2800	1	30	349	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5800	22	0	414	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	56,8300	P	EUR	2,2500	2,2500	2,2500	1	2,2500	2,0900	2	10	585	15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6400	14	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	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9900		19	0	3 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200		2	0	679 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9400		23	0	193 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	113,6600	C	EUR	0,7100	0,7100	0,7100	1	0,7100	0,7900		1	25	115 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,3900		40	0	30 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	117 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,4200		68	0	81 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,8200		50	0	6 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	251 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,3900		40	0	3 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	88 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,6400		36	0	0 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	138 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8900		31	0	19 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	139 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,1800		26	0	19 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900		2	0	235 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7800		22	0	178 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500		4	0	221 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	61,5700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8900		18	0	116 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	61,5700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1600		5	0	176 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5900		15	0	96 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0100		7	0	97 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	71,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7600		12	0	111 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	71,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1900		9	0	62 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4300		9	0	181 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7600		12	0	51 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6300		8	0	0 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3400		14	0	397 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6200		5	0	4 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5100		22	0	0 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5700		4	0	211 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2900		25	0	58 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	0 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,7800		70	0	11 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,8400		50	0	52 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	0 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,3500		40	0	18 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	317 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8900		31	0	24 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	47,3600	P	EUR	2,4200	2,4500	2,4200	3	2,4500	2,4700		2	40	256 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000		22	0	224 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	56,8300	P	EUR	5,1500	5,1500	5,1500	2	5,1500	4,9900		5	25	283 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3000		15	0	121 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	66,3000	P	EUR	9,0000	9,0000	9,0000	1	9,0000	8,6900		9	1	285 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	71,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7100		13	0	153 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	71,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0900		11	0	163 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4600		10	0	316 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7200		14	0	114 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7800		9	0	4 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3400		16	0	0 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	94,7200	C	EUR	4,1000	4,4600	4,1000	3	4,3400	4,5700		5	22	315 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0900		27	0	94 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	57 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,6300		71	0	52 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,2800		28	0	1 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800		4	0	53 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8800		20	0	155 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	60,0000	P	EUR	7,4000	7,4000	7,4000	1	7,4000	7,1400		7	10	53 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9900		14	0	20 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	70,0000	P	EUR	11,9000	11,9500	11,9000	2	11,9500	11,8400		12	2	40 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	80,0000	C	EUR	9,4000	9,4000	9,4000	1	9,4000	9,7400		10	1	63 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7400		18	0	92 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	100,0000	C	EUR	4,4600	4,4600	4,3000	2	4,3000	4,4600		4	26	59 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,6400		33	0	4 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	150,0000	C	EUR	0,6700	0,6700	0,6700	1	0,6700	0,7600		1	10	27 15-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	150,0000	P	EUR	79,3500	79,5000	79,3500	2	79,5000	78,8800		79	10	10 15-2-2018
O	ALT	Altice - Strnd Option	16-2-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1100		4	0	7 15-2-2018
O	ALT	Altice - Strnd Option	16-2-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	22 15-2-2018
O	ALT	Altice - Strnd Option	16-2-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100		4	0	4 15-2-2018
O	ALT	Altice - Strnd Option	16-2-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	34 15-2-2018
O	ALT	Altice - Strnd Option	16-2-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1100		3	0	30 15-2-2018
O	ALT	Altice - Strnd Option	16-2-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	258 15-2-2018
O	ALT	Altice - Strnd Option	16-2-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100		3	0	0 15-2-2018
O	ALT	Altice - Strnd Option	16-2-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	10 15-2-2018
O	ALT	Altice - Strnd Option	16-2-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100		3	0	19 15-2-2018
O	ALT	Altice - Strnd Option	16-2-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	57 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	133 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100		1	0	100 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	331 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	113 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	150 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	7,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	69 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	7,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	192 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	7,6000	C	EUR	0,5300	0,5300	0,4800	2	0,4800	0,5200		1	2	447 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	7,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	292 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	7,8000	C	EUR	0,2200	0,4200	0,2200	8	0,3700	0,3400		0	27	175 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	7,8000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0200	4	0,0200	0,0300		0	17	372 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	8,0000	C	EUR	0,1300	0,2500	0,1100	13	0,1100	0,1500		0	36	268 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	8,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,0500	6	0,0500	0,0400		0	31	1847 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	8,2000	C	EUR	0,0500	0,0700	0,0400	5	0,0400	0,0500		0	13	316 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	8,2000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1400		0	1	2601 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	8,4000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	2	0,0200	0,0300		0	2	671 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	8,4000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,2200	6	0,3300	0,3200		0	34	356 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	8,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	920 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	8,6000	P	EUR	0,4000	0,5300	0,4000	3	0,5300	0,5100		1	12	743 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	8,8000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	2	0,0100	0,0100		0	60	644 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	8,8000	P	EUR	0,9200	0,9200	0,6200	8	0,6200	0,7000		1	74	379 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3630 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	9,0000	P	EUR	1,0500	1,0500	0,8500	10	0,9200	0,8900		1	72	721 15-2-2018
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 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	9,2000	P	EUR	1,0900	1,1200	1,0700	5	1,1200	1,0900		1	11	1025 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	9,4000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100		0	1	1239 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	9,4000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,2900		1	30	494 15-2-2018
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 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900		1	0	1263 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	9,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	331 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	9,8000	P	EUR	1,6900	1,7500	1,6900	3	1,7500	1,6900		2	9	123 15-2-2018
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 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	10,0000	P	EUR	1,9100	1,9300	1,9100	6	1,9300	1,8900		2	19	521 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	223 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	0	307 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1562 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	11,0000	P	EUR	16,0200	3,0200	2,9300	3	2,9300	2,8900		3	5	115 15-2-2018
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 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8900		4	0	37 15-2-2018
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 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8900		5	0	47 15-2-2018
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 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8900		6	0	12 15-2-2018
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 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8900		7	0	8 15-2-2018
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 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8900		8	0	5 15-2-2018
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 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8900		9	0	0 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8900		10	0	0 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8900		11	0	0 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-2-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8900		12	0	0 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1100		4	0	65 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	179 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200		4	0	5 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	63 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	88 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	2198 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600		3	0	0 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	110 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900		2	0	359 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	6,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	2	0,0500	0,0900		0	14	4996 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100		2	0	642 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	6,5000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	2	0,1000	0,1100		0	10	1185 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	0 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	46 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,0000	C	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	1	1,3000	1,2700		1	15	4772 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,1600	0,1700	0,1600	5	0,1700	0,1700		0	7	5181 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	16 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,2000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,2000		0	1	89 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,4000	C	EUR	0,9100	0,9100	0,9100	1	0,9100	0,9500		1	1	3 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,4000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	2	0,2500	0,2600		0	2	2 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,5000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9000	3	0,9000	0,8800		1	17	554 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	16-3-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		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	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	8,2000	P	EUR	0,5500	0,5700	0,5500	4	0,5700	0,5700		1	6	174 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	8,4000	C	EUR	0,3500	0,4300	0,3400	11	0,3700	0,3800		0	76	214 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	8,4000	P	EUR	0,6200	0,6200	0,6200	1	0,6200	0,6800		1	4	382 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	8,5000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3000	10	0,3300	0,3400		0	221	982 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	8,5000	P	EUR	0,7400	0,7400	0,7400	2	0,7400	0,7500		1	6	7001 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	8,6000	C	EUR	0,2700	0,3600	0,2700	3	0,3600	0,3100		0	6	6579 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	8,6000	P	EUR	0,8100	0,8100	0,8100	1	0,8100	0,8200		1	4	487 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	8,8000	C	EUR	0,2500	0,2900	0,2500	9	0,2500	0,2600		0	129	533 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	8,8000	P	EUR	0,9500	0,9600	0,9500	3	0,9600	0,9600		1	15	1941 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,2200	0,2300	0,2100	7	0,2300	0,2200		0	36	9043 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	9,0000	P	EUR	1,0600	1,1200	1,0600	3	1,1100	1,1200		1	9	39277 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	9,2000	C	EUR	0,1500	0,1800	0,1500	3	0,1800	0,1700		0	23	171 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	9,2000	P	EUR	1,2700	1,2700	1,2700	1	1,2700	1,2800		1	4	460 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	9,4000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1400		0	2	202 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	9,4000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,4500		1	4	132 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	9,5000	C	EUR	0,1000	0,1300	0,1000	2	0,1300	0,1300		0	14	2992 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	9,5000	P	EUR	1,5300	1,5300	1,5300	1	1,5300	1,5400		2	4	5505 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	83 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	9,6000	P	EUR	1,6100	1,6100	1,6100	2	1,6100	1,6200		2	4	60 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	9,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	769 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	9,8000	P	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	1,8000		2	4	213 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	17680 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	10,0000	P	EUR	1,9500	2,0000	1,9500	3	2,0000	1,9800		2	16	1139 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	10,5000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0400		0	2	144 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	10,5000	P	EUR	2,4700	2,4700	2,4700	1	2,4700	2,4400		2	2	48 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	11,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0200		0	2	967 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300		3	0	725 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20834 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	12,0000	P	EUR	4,1000	4,1000	4,0900	2	4,0900	3,9100		4	5	1013 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1717 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9100		5	0	269 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1106 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	14,0000	P	EUR	6,0000	6,0000	5,8500	4	5,9500	5,9100		6	4	547 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	346 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9100		7	0	238 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	961 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9100		8	0	884 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	311 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9100		9	0	376 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	865 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9100		10	0	1359 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	566 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9100		11	0	123 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	238 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9100		12	0	177 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	267 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9100		13	0	190 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	558 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9100		14	0	3181 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1246 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9100		15	0	17 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1645 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9100		16	0	124 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	11336 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9100		18	0	25 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	133 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9100		20	0	10 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	121 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9100		22	0	31 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200		4	0	0 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400		4	0	0 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	1 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600		3	0	0 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	25 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800		3	0	0 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	5,5000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	2	0,0800	0,0900		0	14	53 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	0 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	6,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	4	0,1200	0,1200		0	73	74 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	10 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	6,5000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	2	0,1900	0,1700		0	12	22 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	1 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	21 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0	3 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	73 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	0 15-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	32 15-2-2018
O	ALT															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	237 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,0000	P	EUR	0,6300	0,6500	0,6000	7	0,6000	0,6300		1	36	696 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,2000	C	EUR	0,5500	0,6500	0,5500	5	0,6000	0,6100		1	23	132 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,2000	P	EUR	0,6600	0,7700	0,6600	5	0,7700	0,7300		1	5	68 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,4000	C	EUR	0,4600	0,4600	0,4600	1	0,4600	0,5200		1	29	220 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,4000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,8400		1	3	133 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,6000	C	EUR	0,3900	0,4300	0,3900	3	0,4300	0,4500		0	44	110 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,6000	P	EUR	1,0300	1,0300	1,0300	1	1,0300	0,9700		1	3	164 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,8000	C	EUR	0,3300	0,3700	0,3300	2	0,3700	0,3900		0	39	334 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100		1	0	40 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,0000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,3200	2	0,3200	0,3400		0	4	452 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	2539 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,2000	C	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,3000		0	1	2177 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	13 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,4000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	2	0,2000	0,2400		0	29	202 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700		2	0	0 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,6000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,2000		0	2	298 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300		2	0	100 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	10,0000	C	EUR	0,1200	0,1700	0,1200	2	0,1700	0,1500		0	30	169 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	10,0000	P	EUR	2,0500	2,0500	2,0000	3	2,0000	2,0700		2	11	160 15-2-2018
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 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000		3	0	0 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	22	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	12,0000	P	EUR	4,0500	4,0500	4,0500	1	4,0500	3,9800		4	1	17 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	4,0000	C	EUR	4,3000	4,3000	4,3000	1	4,3000	4,1700		4	10	230 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	122	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200		4	0	23 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	526	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700		3	0	189 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	1017	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400		3	0	40 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	7366	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400		2	0	966 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,3500		0	1	3943 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600		2	0	104 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	6,5000	P	EUR	0,5300	0,5300	0,5300	1	0,5300	0,4800		0	5	23786 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	1637 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	7,0000	P	EUR	15,6200	0,6200	0,6200	2	0,6200	0,6400		1	2	35359 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300		1	0	652 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	7,5000	P	EUR	0,9200	0,9200	0,9200	1	0,9200	0,8500		1	1	18073 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	8,0000	C	EUR	1,2200	1,2200	1,2200	1	1,2200	1,1900		1	2	6807 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	8,0000	P	EUR	1,1200	1,1200	1,0600	5	1,1000	1,1100		1	17	25813 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	8,5000	C	EUR	1,0000	1,0600	0,9800	7	0,9800	0,9900		1	33	501 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	12834 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8000	5	0,8000	0,8300		1	111	12202 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	14629 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	9,5000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,6800		1	1	2187 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100		2	0	607 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,5500	0,6000	0,5500	7	0,5700	0,5800		1	20	13857 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	10,0000	P	EUR	2,4800	2,4800	2,4800	1	2,4800	2,5100		3	10	1602 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	2	0,3800	0,4200		0	14	12644 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	11,0000	P	EUR	3,4200	3,4200	3,4200	2	3,4200	3,3500		3	3	383 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	1586 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500		4	0	357 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	13,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2600		0	1	398 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1900		5	0	325 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	1839 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1400		6	0	150 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	1475 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1100		7	0	164 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1400		0	1	701 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0700		8	0	540 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	17,0000	C	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	343 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0700		9	0	258 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	355 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0600		10	0	452 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	1054 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0500		11	0	107 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	332 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0500		12	0	215 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	215 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0400		13	0	280 15-2-2018
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 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0300		14	0	186 15-2-2018
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 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0300		15	0	139 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	173 15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	4,0000	P	EUR	0,2700	0,3000	0,2600	3	0,2600	0,3000	0	11	911	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100	4	0	22	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	227	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300	4	0	208	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	1529	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700	3	0	77	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	172	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9200	3	0	557	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	473	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200	3	0	408	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	6,5000	P	EUR	1,0300	1,0300	1,0300	1	1,0300	1,0200	1	2	476	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500	2	0	827	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	7,0000	P	EUR	1,2300	1,2300	1,2300	1	1,2300	1,2600	1	1	1722	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100	1	0	566	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	524	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	8,0000	C	EUR	1,8800	1,8800	1,8800	1	1,8800	1,8900	2	4	2694	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	8,0000	P	EUR	1,8900	1,8900	1,8200	2	1,8200	1,8000	2	7	6854	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	8,5000	C	EUR	1,7800	1,7800	1,7800	1	1,7800	1,6800	2	10	1268	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900	2	0	653	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	9,0000	C	EUR	1,5000	1,5500	1,5000	2	1,5500	1,5100	2	15	1894	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100	2	0	12536	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	884	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800	3	0	331	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	10,0000	C	EUR	1,2200	1,2500	1,2200	3	1,2300	1,2500	1	6	5307	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	10,0000	P	EUR	3,1000	3,1700	3,1000	3	3,1700	3,1600	3	12	973	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	11,0000	C	EUR	1,0500	1,0700	1,0400	6	1,0400	1,0300	1	74	1303	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9400	4	0	316	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,8400	0,9000	0,8400	4	0,9000	0,8700	1	19	2550	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7800	5	0	425	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	5684	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6400	6	0	332	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,6200	0,6200	0,6200	1	0,6200	0,6200	1	10	1169	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	14,0000	P	EUR	6,6000	6,6000	6,6000	1	6,6000	6,5300	7	1	942	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	2	0,5500	0,5300	1	3	1912	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4400	7	0	129	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,4600	0	1	2035	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3800	8	0	338	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,3900	0	2	779	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3100	9	0	100	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	5130	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2600	10	0	218	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	2529	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	19,0000	P	EUR	11,3000	11,3000	11,3000	1	11,3000	11,2200	11	5	100	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	1	0,2400	0,2600	0	5	2389	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1800	12	0	329	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	2	0,2300	0,2000	0	7	320	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1300	14	0	122	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	120	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0900	16	0	136	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	2	0,1600	0,1300	0	14	261	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0700	18	0	987	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7700	4	0	800	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	419	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	6,0000	C	EUR	3,2000	3,2000	3,2000	1	3,2000	3,1600	3	1	390	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	236	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500	3	0	193	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	7,0000	P	EUR	1,6300	1,6300	1,6300	1	1,6300	1,5600	2	10	386	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	7,5000	C	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	2	2,5000	2,4300	2	2	143	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400	2	0	433	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	330	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100	2	0	664	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300	2	0	1937	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	8,5000	P	EUR	2,4700	2,4700	2,4700	1	2,4700	2,4400	2	2	397	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700	2	0	1317	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800	3	0	7452	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	9,5000	C	EUR	1,6700	1,6700	1,6700	1	1,6700	1,7200	2	10	6176	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	9,5000	P	EUR	3,1500	3,1500	3,1500	1	3,1500	3,1300	3	1	2045	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	10,0000	C	EUR	1,6300	1,6300	1,6100	2	1,6100	1,6000	2	9	1188	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100	4	0	488	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	11,0000	C	EUR	1,3300	1,3300	1,3300	1	1,3300	1,3600	1	1	2152	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	11,0000	P	EUR	4,3900	4,3900	4,3800	2	4,3800	4,2700	4	5	128	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	12,0000	C	EUR	1,1700	1,1700	1,1300	2	1,1300	1,1700	1	2	9733	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	12,0000	P	EUR	5,0500	5,0500	5,0500	1	5,0500	5,0900	5	1	355	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,9200	0,9200	0,9200	1	0,9200	0,8800	1	1	990	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8000	7	0	908	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	380	15-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6100	9	0	211	15-2-2018
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		
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,9596		59	0	15-2-2018		
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,9483		59	0	15-2-2018		
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,9290		59	0	15-2-2018		
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,8961		59	0	15-2-2018		
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,2584		58	0	15-2-2018		
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,2113		58	0	15-2-2018		
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	15-2-2018		
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	15-2-2018		
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	15-2-2018		
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	15-2-2018		
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	15-2-2018		
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8200		11	0	15-2-2018		
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	14	15-2-2018		
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	32,0000	C	EUR	9,2200	9,2200	9,2200	1	9,2200	8,8200		9	24	15-2-2018		
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	17	15-2-2018		
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8200		7	10	15-2-2018		
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	117	15-2-2018		
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8200		5	45	15-2-2018		
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	279	15-2-2018		
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8200		4	5	15-2-2018		
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	156	15-2-2018		
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	38,0000	C	EUR	2,9500	2,9500	2,9500	1	2,9500	2,8400		3	1	38	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	206	15-2-2018		
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	39,0000	C	EUR	2,5500	2,5500	2,5500	1	2,5500	1,8900		2	10	63	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	39,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0700		0	3	197	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	40,0000	C	EUR	1,4000	1,6500	0,7000	9	0,7000	1,0400		1	47	139	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,2200		0	1	169	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	41,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,7000	3	0,7000	0,4300		0	5	103	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	41,0000	P	EUR	0,5500	0,8500	0,5500	3	0,8500	0,6100		1	11	279	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1300		0	20	178	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	42,0000	P	EUR	1,0000	1,2500	1,0000	4	1,2500	1,3100		1	58	300	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	399	15-2-2018		
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	43,0000	P	EUR	1,8500	1,9000	1,8500	3	1,9000	2,2100		2	4	522	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	675	15-2-2018		
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	44,0000	P	EUR	3,1500	3,1500	3,1500	3	3,1500	3,1900		3	14	536	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	682	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	45,0000	P	EUR	3,9500	3,9500	3,9500	1	3,9500	4,1800		4	145	2	145	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	46,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	377	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1800		5	0	84	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	223	15-2-2018		
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1800		6	0	65	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	166	15-2-2018		
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1800		7	0	28	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	111	15-2-2018		
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1800		9	0	2	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	111	15-2-2018		
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1800		11	0	13	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-2-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1800		13	0	0	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,8200		23	0	52	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	55	15-2-2018		
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,8200		21	0	73	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	27	15-2-2018		
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8200		19	0	52	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	54	15-2-2018		
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8400		17	0	81	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	62	15-2-2018		
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8500		16	0	109	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	82	15-2-2018		
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8800		15	0	373	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	24	15-2-2018		
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9100		14	0	139	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	27,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	130	15-2-2018		
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9300		13	0	285	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	91	15-2-2018		
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9600		12	0	38	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	417	15-2-2018		
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9800		11	0	237	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	228	15-2-2018		
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0600		9	0	184	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	2	0,2500	0,2400		0	4	213	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	34,0000	C	EUR	7,5200	7,5200	7,5000	2	7,5000	7,1900		7	20	153	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3700	2	0,3700	0,3800		0	19	246	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000		6	0	256	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,5000	0,5500	0,5000	5	0,5500	0,4900		0	10	217	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700		5	0	236	15-2-2018	
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	</					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	41,0000	C	EUR	2,4000	2,4000	2,1000	10	2,1000	2,1400	2	118	208	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	41,0000	P	EUR	2,0500	2,4000	2,0000	6	2,4000	2,3300	2	18	139	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	42,0000	C	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	2	1,8000	1,7200	2	4	279	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	42,0000	P	EUR	2,6300	2,6300	2,6300	1	2,6300	2,9100	3	2	115	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	43,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,4800	2	1,4800	1,3700	1	2	142	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500	4	0	154	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	193	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	44,0000	P	EUR	3,8700	3,8700	3,8700	1	3,8700	4,2600	4	1	121	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	305	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	45,0000	P	EUR	4,8500	4,8500	4,8500	1	4,8500	5,0400	5	5	68	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	109	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8700	6	0	30	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	47,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	-	0,5500	0,5400	1	12	59	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300	7	0	0	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	-	0,4500	0,4300	0	4	419	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6200	8	0	41	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	-	0,2600	0,3000	0	2	317	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4900	9	0	131	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	130	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4100	11	0	11	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3600	13	0	0	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	419	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3400	14	0	0	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	269	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	60,0000	P	EUR	19,5500	19,5500	19,5500	1	19,5500	19,2600	19	80	80	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,2400	24	0	85	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3500	9	0	0	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	22	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6100	8	0	0	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	5	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9900	6	0	15	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900	1	0	154	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2900	5	0	0	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900	1	0	4	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5700	5	0	11	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700	2	0	38	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9700	4	0	5	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600	2	0	33	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	40,0000	C	EUR	3,6500	3,6500	3,6500	1	3,6500	3,4300	3	10	74	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	40,0000	P	EUR	2,5500	2,5500	2,5500	1	2,5500	2,6300	3	1	91	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	41,0000	C	EUR	3,2000	3,2500	3,1000	24	3,2000	2,9100	3	45	67	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1100	3	0	10	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900	2	0	13	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6900	4	0	12	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200	2	0	84	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	43,0000	P	EUR	4,1500	4,1500	4,0500	2	4,0500	4,3200	4	3	187	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200	2	0	25	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200	5	0	13	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	45,0000	C	EUR	1,6000	1,7500	1,6000	2	1,7500	1,5000	2	16	50	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	45,0000	P	EUR	5,4500	5,4500	5,4500	1	5,4500	5,7000	6	2	22	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	40	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000	7	0	0	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	0	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1600	8	0	0	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	50	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9000	10	0	10	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0400	17	0	35	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	149	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1700	15	0	52	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	83	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3200	13	0	34	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	75	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5500	12	0	363	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	210	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	32,0000	C	EUR	10,3000	10,3000	9,9500	2	9,9500	9,8500	10	2	187	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	1	0	173	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3300	8	0	612	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200	2	0	566	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9000	7	0	978	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	36,0000	P	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	1	2,2000	2,2000	2	1	531	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	38,0000	C	EUR	5,9500	5,9500	5,9500	2	5,9500	5,6600	6	3	793	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700	3	0	291	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	40,0000	C	EUR	4,8000	4,8000	4,8000	1	4,8000	4,5900	5	1	759	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	40,0000	P	EUR	3,8000	3,8000	3,8000	2	3,8000	3,9100	4	2	240	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6900	4	0	598	15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	42,0000	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	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2600		9	0	15 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	50,0000	C	EUR	1,6500	1,6500	1,6000	2	1,6000	1,5600		2	3	655 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8900		11	0	197 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	428 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3300		15	0	48 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	506 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9800		20	0	32 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	153 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,8200		25	0	62 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8200		14	0	47 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	28,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,2000		1	3	129 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	30,0000	C	EUR	12,1000	12,1000	11,9000	2	11,9000	12,2400		2	2	114 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400		12	0	175 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	36,0000	C	EUR	8,4000	8,4000	8,4000	1	8,4000	8,1200		8	1	313 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	36,0000	P	EUR	3,4500	3,4500	3,4500	1	3,4500	3,5600		4	1	456 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9900		7	0	489 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	38,0000	P	EUR	4,2500	4,5000	4,2000	3	4,5000	4,4400		4	3	195 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	40,0000	C	EUR	6,1500	6,1500	6,1500	1	6,1500	6,0200		6	1	1151 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700		5	0	208 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1200		5	0	118 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	42,0000	P	EUR	6,4000	6,6000	6,4000	2	6,6000	6,5800		7	6	151 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	44,0000	C	EUR	4,3000	4,3500	4,3000	2	4,3500	4,4000		4	25	361 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8700		8	0	561 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800		4	0	124 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5500		9	0	161 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000		4	0	453 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2700		9	0	26 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600		3	0	73 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7300		11	0	13 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	50,0000	C	EUR	2,7000	2,7000	2,7000	1	2,7000	2,8100		3	20	452 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2900		12	0	66 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	55,0000	C	EUR	2,0000	2,0000	1,9500	2	1,9500	2,0700		2	30	257 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5600		17	0	15 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	60,0000	C	EUR	1,5500	1,6000	1,5500	2	1,6000	1,4000		1	6	327 15-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	60,0000	P	EUR	20,9500	21,3000	20,9500	2	21,3000	20,9000		21	81	172 15-2-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,9195		67	0	0 15-2-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,9067		67	0	0 15-2-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,8848		67	0	0 15-2-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,8474		67	0	0 15-2-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,8062		64	0	0 15-2-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,7546		64	0	0 15-2-2018
F	AO6	Altice - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1095		8	0	0 15-2-2018
F	AO6	Altice - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0955		8	0	0 15-2-2018
F	AO6	Altice - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0774		8	0	0 15-2-2018
F	AO6	Altice - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0749		8	0	0 15-2-2018
F	AO6	Altice - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0960		8	0	0 15-2-2018
F	AO6	Altice - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0894		8	0	0 15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	25,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1400		15	0	0 15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	25,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	27,6900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1600		13	0	0 15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	27,6900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	29,6700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1800		11	0	0 15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	29,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	9	15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	33,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2300		7	0	0 15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	33,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	13	15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	34,6100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2500		6	0	3 15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	34,6100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	15	15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	35,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2800		5	0	11 15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	35,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	34	15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	37,5800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200		3	0	72 15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	37,5800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	1	15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	39,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100		2	0	43 15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	39,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	1 15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	41,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	0 15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	41,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	10 15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	44,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	20	15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200		4	0	0 15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	49,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	49,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6000		9	0	0 15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	24,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1300		16	0	0 15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	24,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	25	15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	25,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1400		15	0	0 15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	25,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	36	15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	27,6900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1600		13	0	10 15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	27,6900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	40	15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	29,6700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1900		11	0	5 15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	29,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	74	15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	34,6100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3800		6	0	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	24,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1300		16	0	10 15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	24,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	51 15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	29,6700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1900		11	0	122 15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	29,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	62 15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	34,6100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000		7	0	73 15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	34,6100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	112 15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	39,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900		3	0	148 15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	39,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	40 15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	44,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	159 15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2000		6	0	2 15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	49,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	28 15-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	49,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4900		10	0	20 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3600		7	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3600		5	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3600		3	0	7 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600		2	0	33 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	150 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	15 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	258 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	105 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	43,0000	P	EUR	0,1400	0,1600	0,1400	3	0,1600	0,1400		0	30	121 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,0300		0	4	161 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,2800	0,7000	0,2800	4	0,7000	0,6700		1	35	327 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	45,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	2	0,0300	0,0100		0	13	313 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	45,0000	P	EUR	0,9900	1,0500	0,9900	4	1,0500	1,6400		2	12	179 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100		0	4	268 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	46,0000	P	EUR	1,7500	1,8500	1,7500	5	1,8500	2,6400		3	21	186 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	235 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400		4	0	307 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	272 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400		5	0	61 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6400		6	0	30 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	50,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6400		7	0	47 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6400		9	0	20 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-2-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6400		11	0	0 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3600		15	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3700		13	0	0 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	207 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3700		8	0	50 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	1168 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3800		7	0	14 15-2-2018
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 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	38,0000	C	EUR	6,2500	6,2500	6,1500	4	6,1500	5,4200		5	8	37 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1200		0	10	207 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5300		4	0	147 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	2	0,1900	0,2800		0	2	1156 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600		3	0	11 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	83 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700		2	0	158 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,5000	0,7500	0,5000	4	0,7500	0,7100		1	17	242 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300		1	0	24 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	43,0000	P	EUR	0,8000	1,1500	0,8000	4	1,1000	1,1200		1	39	227 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	1,1000	1,1500	0,8000	5	0,8000	0,7300		1	19	257 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	1,2300	1,4500	1,1500	8	1,4500	1,6600		2	26	261 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	1,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,4200		0	1	1111 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700		2	0	179 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,3800	0,3800	0,3500	3	0,3600	0,2300		0	18	383 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	4	2,4000	3,1900		3	15	222 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	47,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1300	3	0,1300	0,1300		0	32	128 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0900		4	0	10 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0800		0	1	314 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0500		5	0	237 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0200		6	0	40 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	820 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0100		7	0	110 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	15 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0000		9	0	23 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,00							

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,2000	0,2600	0,2000	2	0,2600	0,3000	0	7	11	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7100	4	0	0	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,4600	0,6000	0,4600	3	0,6000	0,6100	1	5	29	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	42,0000	C	EUR	2,2500	2,2500	2,2500	1	2,2500	2,2200	2	1	17	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	54	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	43,0000	C	EUR	1,8000	1,8000	1,6500	2	1,6500	1,6300	2	11	26	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000	2	0	45	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	44,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,4500	2	1,4500	1,1700	1	20	50	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	44,0000	P	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	1	1,7000	2,1500	2	1	33	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	46	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	45,0000	P	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	1	2,2000	2,8000	3	5	52	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	33	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200	4	0	53	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	53	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	132	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2000	5	0	23	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	22	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1100	6	0	0	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	113	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0600	7	0	0	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	10	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0100	9	0	0	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9900	11	0	0	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3600	15	0	10	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	179	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3600	13	0	1	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	1164	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4200	8	0	41	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	108	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4900	7	0	27	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	77	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7300	6	0	54	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,8400	1	10	156	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400	4	0	158	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	129	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	42,0000	C	EUR	3,4000	3,4000	3,3000	5	3,3000	2,8800	3	6	73	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300	2	0	312	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	44,0000	C	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	1	2,3000	1,8500	2	5	627	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400	3	0	678	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,4700	1	5	117	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7700	4	0	246	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	150	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4300	4	0	141	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	48,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	2	0,6500	0,6400	1	24	327	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9700	6	0	97	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	992	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	7,0500	7,0500	7,0500	1	7,0500	7,6700	8	5	196	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	44	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4100	12	0	72	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	84	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3600	17	0	90	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3700	27	0	20	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3600	15	0	0	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,1800	0	10	33	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3600	13	0	1	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	86	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5900	9	0	5	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	118	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7500	5	0	61	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800	2	0	66	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5800	4	0	92	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700	3	0	113	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300	3	0	528	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	44,0000	P	EUR	3,8500	3,8500	3,8500	1	3,8500	4,2500	4	2	285	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	46,0000	C	EUR	2,2000	2,2000	2,0500	3	2,0500	1,8700	2	4	521	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	95	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9700	7	0	41	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	117	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5500	9	0	25	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3000	0	3	97	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0200	13	0	149	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	153	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8400	18	0	12	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-9-2018	70,0000	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	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	40,0000	C	EUR	5,8500	5,8500	5,5500	2	5,5500	5,2500	5	2	70	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800	3	0	64	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1300	4	0	107	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100	4	0	61	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	44,0000	C	EUR	3,4000	3,4000	3,4000	2	3,4000	3,2000	3	18	75	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	44,0000	P	EUR	4,9500	4,9500	4,9500	1	4,9500	5,1200	5	2	76	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	46,0000	C	EUR	2,6000	2,6000	2,6000	1	2,6000	2,4500	2	5	254	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3900	6	0	127	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200	2	0	45	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400	1	0	73	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3300	9	0	44	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,6100	1	3	62	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6200	14	0	25	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,2600	0	5	20	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2900	18	0	33	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,1000	28	0	12	15-2-2018
F	AP6	SAP SE - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,8594	84	0	0	15-2-2018
F	AP6	SAP SE - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,8433	84	0	0	15-2-2018
F	AP6	SAP SE - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,8159	84	0	0	15-2-2018
F	AP6	SAP SE - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,5694	83	0	0	15-2-2018
F	AP6	SAP SE - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,5161	83	0	0	15-2-2018
F	AP6	SAP SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,4494	82	0	0	15-2-2018
F	AP8	SAP - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500	1	0	0	15-2-2018
F	AP8	SAP - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500	1	0	0	15-2-2018
F	AP8	SAP - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000	2	0	0	15-2-2018
F	AP8	SAP - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000	2	0	0	15-2-2018
F	AP8	SAP - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500	2	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8600	10	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8600	8	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8600	6	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8700	4	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	81,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700	3	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	81,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000	2	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	83,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	83,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500	2	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	87,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	87,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400	3	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400	4	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	89,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	89,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1400	5	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1400	6	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	91,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	91,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1400	7	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1400	8	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	93,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	93,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1400	9	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1400	10	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1400	11	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1400	12	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	97,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	97,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1400	13	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1400	14	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	99,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	99,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1400	15	0	50	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1400	16	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-2-2018	102,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - 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

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	21-6-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8500		5	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3800		8	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7400		7	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6800		6	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1900		9	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800		4	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4300		12	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5300		3	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2900		16	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600		2	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5900		21	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8900		30	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,5300		40	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,2200		59	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,1900		69	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,5700		25	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500		2	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7500		17	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1300		5	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4000		13	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9200		7	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3300		10	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9600		9	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6800		8	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3900		11	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6500		6	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4300		14	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1900		4	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0300		18	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1800		3	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0600		22	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900		2	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,0300		31	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,6400		41	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,2300		60	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,0200		70	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1000		25	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8100		4	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5300		18	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7700		7	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1700		14	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5900		9	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0700		11	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6400		11	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4600		8	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1900		13	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4400		6	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3100		16	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9400		5	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9200		20	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8700		4	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,9300		24	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5100		3	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,6900		33	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,8300		42	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,9500		61	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,7700		71	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,3700		26	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6200		6	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6700		19	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2300		8	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2500		15	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9400		10	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1100		12	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9100		12	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5500		10	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4600		14	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5200		8	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300		2	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,4100		42	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,2600		61	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	15-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,9800		71	0	15-2-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5999		18	0	15-2-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5965		18	0	15-2-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4909		16	0	15-2-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4817		16	0	15-2-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4711		16	0	15-2-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4578		16	0	15-2-2018
F	AQ8	Fortum OYJ - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	15-2-2018
F	AQ8	Fortum OYJ - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	15-2-2018
F	AQ8	Fortum OYJ - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	15-2-2018
F	AQ8	Fortum OYJ - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	15-2-2018
F	AQ8	Fortum OYJ - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3500		9	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	15	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3500		6	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	65	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3500		5	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	10	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3500		4	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	74	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500		3	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	102	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	16,0000	C	EUR	2,3700	2,3700	2,3700	1	2,3700	2,3500		2	8	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	260	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	60	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	17,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,3600		1	1	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100		0	4	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	17,5000	C	EUR	1,0000	1,1400	0,7000	10	0,8000	0,8800		1	80	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	17,5000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0300		0	1	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,5500	0,7000	0,4900	3	0,4900	0,4500		0	13	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	18,0000	P	EUR	0,1400	0,1600	0,0800	15	0,0800	0,1000		0	157	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	18,5000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,1100	5	0,1100	0,1600		0	41	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	18,5000	P	EUR	0,1800	0,3500	0,1800	13	0,3300	0,3100		0	71	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	19,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0600	3	0,0700	0,0500		0	3	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	19,0000	P	EUR	0,5000	0,8000	0,5000	8	0,8000	0,7000		1	34	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	19,5000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0400		0	12	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600		2	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500		3	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500		4	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-2-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6500		5	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3600		9	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3600		8	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3700		6	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0200		0	5	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900		4	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100		3	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	16,0000	C	EUR	2,5000	2,5200	2,5000	2	2,5200	2,4600		2	3	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1200		0	1	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900		2	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	17,0000	C	EUR	1,8500	1,8500	1,7000	2	1,7000	1,5500		2	4	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,3700	0,3700	0,2000	4	0,2000	0,2000		0	10	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	17,5000	C	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,1500		1	1	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,9000	1,0000	0,8000	5	0,8000	0,8000		1	7	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,4000	4	0,5000	0,4500		0	27	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	18,5000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,5100		1	20	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	18,5000	P	EUR	0,5500	0,5600	0,5500	2	0,5600	0,6600		1	4	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,3100	0,5000	0,3100	9	0,3300	0,3000		0	42	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,9500	1,0000	0,9000	6	0,9000	0,9500		1	60	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,2800	0,3000	0,2100	3	0,2100	0,1700		0	10	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	20,0000</												

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	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600	5	0	5	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	5	85	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	24,0000	P	EUR	5,8500	5,8500	5,8500	1	5,8500	5,6500	6	5	5	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6600	8	0	5	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4300	4	0	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	5	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5300	4	0	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,1900	0	1	7	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300	3	0	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	52	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	16,5000	P	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	3	0,3600	0,3600	0	50	52	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100	2	0	24	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,4900	0,5000	0,4900	3	0,5000	0,4700	0	50	176	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	17,5000	C	EUR	1,5000	1,5500	1,5000	2	1,5500	1,4300	1	12	10	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	3	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	57	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	3	0,8500	0,7800	1	15	38	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	18,5000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,8400	1	10	10	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	18,5000	P	EUR	1,0000	1,0500	1,0000	3	1,0500	1,0000	1	3	13	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6200	1	2	4	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	19,0000	P	EUR	1,3200	1,3500	1,3200	4	1,3500	1,2800	1	20	22	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	19,5000	C	EUR	0,4800	0,4800	0,4600	2	0,4600	0,4400	0	6	506	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000	2	0	3	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	6	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	20,0000	P	EUR	2,0200	2,0200	1,8000	4	1,8000	1,9600	2	7	34	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	3	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800	3	0	30	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7100	4	0	15	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6800	5	0	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3500	9	0	75	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3700	8	0	8	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	10,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	8	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3800	6	0	35	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1300	0	1	124	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4500	4	0	84	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,2600	0	10	476	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300	3	0	51	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,5500	5	0,5500	0,5500	1	20	260	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	123	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400	1	0	208	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	219	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	18,0000	P	EUR	1,2000	1,2500	1,2000	4	1,2500	1,2800	1	17	294	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,7500	0,9500	0,7500	4	0,9500	0,7700	1	18	335	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700	2	0	220	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,4500	3	0,4500	0,4200	0	16	398	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	20,0000	P	EUR	2,4900	2,4900	2,4900	1	2,4900	2,5400	3	25	207	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2300	0	15	196	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700	3	0	148	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	144	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500	4	0	51	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	286	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1700	6	0	123	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1500	8	0	5	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3500	8	0	0	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	14	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3800	6	0	11	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	14	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900	4	0	25	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,4900	3	0,4900	0,4300	0	5	87	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	16,0000	C	EUR	3,0000	3,0000	2,9200	2	2,9200	2,8200	3	4	83	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,9000	0,9800	0,8500	4	0,8500	0,8700	1	4	70	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	17,0000	C	EUR	2,1000	2,1000	2,1000	1	2,1000	2,1200	2	8	26	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	17,0000	P	EUR	1,2000	1,3000	1,2000	40	1,2000	1,2200	1	712	785	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	18,0000	C	EUR	1,9000	1,9000	1,9000	1	1,9000	1,5400	2	1	213	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	18,0000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	1	1,6500	1,6700	2	1	98	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	19,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,0700	1	1	143	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200	2	0	91	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	2	0,7500	0,7100	1	2	149	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600	3	0	144	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	21,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4800	0	1	36	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300	4	0	10	15-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	22,0000												

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

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,0200		54	0	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	110,0000	C	EUR	43,3000	43,3000	43,3000	1	43,3000	44,3000		44	1	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	76	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	120,0000	C	EUR	33,2500	33,2500	33,2500	1	33,2500	34,3000		34	2	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	268	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,3000		24	0	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	426	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	135,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3000		19	0	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	135,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100		0	2	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	136,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3000		18	0	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	136,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	90	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	138,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3100		16	0	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	138,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	102	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	140,0000	C	EUR	14,5200	14,5200	14,3000	3	14,3000	14,3200		14	11	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	140,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0100		0	2	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	142,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3200		12	0	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	142,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0100		0	2	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	144,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3200		10	0	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	144,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0100		0	2	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	145,0000	C	EUR	9,0000	9,0000	8,3000	3	8,3000	9,3200		9	3	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	145,0000	P	EUR	0,0600	0,1100	0,0100	13	0,0100	0,0100		0	33	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	146,0000	C	EUR	7,3500	7,3500	7,3500	1	7,3500	8,3200		8	1	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	146,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	2	0,0900	0,0100		0	2	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	148,0000	C	EUR	5,5500	5,7000	5,5500	4	5,6000	6,3200		6	7	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	148,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,0100	15	0,1000	0,0600		0	40	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	150,0000	C	EUR	4,0000	5,0000	3,4500	39	4,2000	4,3800		4	128	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	150,0000	P	EUR	0,1900	0,2700	0,0800	42	0,1400	0,1100		0	126	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	152,0000	C	EUR	2,4500	3,1500	1,7000	36	2,4000	2,5400		3	148	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	152,0000	P	EUR	0,4700	0,5700	0,2100	49	0,2700	0,2500		0	100	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	154,0000	C	EUR	1,0000	1,5600	0,5300	48	1,0300	1,0700		1	212	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	154,0000	P	EUR	1,1600	1,4500	0,5800	47	0,8200	0,7200		1	135	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	155,0000	C	EUR	0,4000	0,8400	0,2900	61	0,4500	0,5700		1	334	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	155,0000	P	EUR	1,7000	2,0000	1,0000	16	1,3000	1,2300		1	73	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	156,0000	C	EUR	0,2500	0,4200	0,1400	32	0,2000	0,2600		0	90	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	156,0000	P	EUR	2,5800	2,7800	1,8500	6	2,7800	1,9300		2	31	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	158,0000	C	EUR	0,0600	0,1100	0,0400	28	0,1100	0,1000		0	33	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	158,0000	P	EUR	4,2900	4,2900	3,4500	5	3,9000	3,7400		4	19	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	160,0000	C	EUR	16,0200	0,0500	0,0200	10	0,0500	0,0500		0	28	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	160,0000	P	EUR	6,7900	6,8000	5,2300	14	6,0000	5,7100		6	41	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	162,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100		0	1	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	162,0000	P	EUR	7,5500	7,5500	7,1500	3	7,1500	7,7000		8	6	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	164,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	164,0000	P	EUR	10,4000	10,8000	9,3600	5	10,8000	9,7000		10	5	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	165,0000	C	EUR	0,0100	0,0300	0,0100	3	0,0300	0,0100		0	13	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	165,0000	P	EUR	11,5500	11,5500	10,3400	12	11,0000	10,7000		11	26	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	166,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100		0	2	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	166,0000	P	EUR	12,8000	12,8000	12,8000	2	12,8000	11,7000		12	5	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	168,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	168,0000	P	EUR	13,0700	13,0700	13,0700	1	13,0700	13,7000		14	2	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	170,0000	P	EUR	16,8000	16,8000	16,8000	3	16,8000	15,7000		16	9	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	172,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	172,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7000		18	0	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	174,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	174,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7000		20	0	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7000		21	0	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7000		26	0	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-2-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,7000		36	0	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,3000		94	0	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	60,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	31	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,3000		84	0	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	54	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,3000		74	0	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	105	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,3000		64	0	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	255	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,3000		54	0	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1717	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,3500		44	0	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	110,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0700		0	10	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,4700		34	0	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	120,0000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1600		0	10	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	130,0000	C	EUR	24,0000	24,8500	24,0000	5	24,8500	24,6000		25	5	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	130,0000	P	EUR	0,2900	0,3100	0,2500	3	0,3100	0,3000		0	6	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0800		15	0	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	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	146,0000	C	EUR	9,5000	9,5000	9,5000	1	9,5000	9,9000		10	1	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	146,0000	P	EUR	1,8000	1,8000	1,3500	10	1,6300	1,5700		2	61	120 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	148,0000	C	EUR	7,8000	8,3000	7,6000	6	7,6000	8,3400		8	11	171 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	148,0000	P	EUR	2,1600	2,1600	1,7000	19	1,9800	2,0000		2	45	107 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	150,0000	C	EUR	6,5000	7,1000	6,3500	34	6,8500	6,8700		7	80	1407 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	150,0000	P	EUR	2,6500	2,8000	2,1500	43	2,7200	2,5500		3	223	1791 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	152,0000	C	EUR	4,8500	5,6200	4,8100	17	5,2000	5,5200		6	139	93 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	152,0000	P	EUR	3,5000	3,6000	2,8900	19	3,2000	3,2200		3	46	103 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	154,0000	C	EUR	3,9000	4,1200	3,7500	16	3,8200	4,3700		4	59	823 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	154,0000	P	EUR	3,6800	4,5300	3,6700	6	4,5300	4,0400		4	16	69 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	155,0000	C	EUR	3,5200	3,9000	3,3000	38	3,4300	3,8300		4	118	1776 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	155,0000	P	EUR	4,7000	4,9000	4,0500	22	4,9000	4,5200		5	105	917 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	156,0000	C	EUR	3,0000	3,2800	2,9100	19	2,9600	3,3600		3	70	97 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	156,0000	P	EUR	5,0000	5,4000	5,0000	5	5,4000	5,0400		5	29	93 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	158,0000	C	EUR	2,2100	2,5000	2,0500	23	2,4000	2,5100		3	113	281 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	158,0000	P	EUR	5,7000	6,4000	5,7000	4	6,4000	6,1900		6	4	420 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	160,0000	C	EUR	1,5500	1,8400	1,4500	28	1,6000	1,8500		2	185	2010 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	160,0000	P	EUR	7,8800	8,3000	6,9800	21	8,0500	7,5300		8	32	976 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	162,0000	C	EUR	1,1200	1,2500	1,0600	5	1,0600	1,3300		1	10	194 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	162,0000	P	EUR	9,7500	9,7500	9,7500	1	9,7500	9,0400		9	1	98 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	164,0000	C	EUR	0,7300	0,9300	0,7300	5	0,9300	0,9300		1	10	166 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	164,0000	P	EUR	10,9000	11,1000	10,2400	7	11,1000	10,6500		11	10	99 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	165,0000	C	EUR	0,6500	0,7400	0,6500	6	0,7400	0,8100		1	13	1671 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	165,0000	P	EUR	12,2000	12,2000	10,8200	8	11,6000	11,5200		12	14	343 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	166,0000	C	EUR	0,6200	0,6200	0,5300	6	0,6000	0,6800		1	9	100 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	166,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4000		12	0	228 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	168,0000	C	EUR	0,4000	0,4500	0,4000	4	0,4500	0,5000		1	5	156 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	168,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2200		14	0	60 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	170,0000	C	EUR	0,3200	0,3200	0,2900	6	0,3200	0,3500		0	50	2676 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	170,0000	P	EUR	16,0000	16,0000	16,0000	1	16,0000	16,0700		16	1	144 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	172,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	84 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	172,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9700		18	0	23 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	174,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	99 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	174,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9200		20	0	64 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	746 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	175,0000	P	EUR	20,7700	20,7700	20,7000	2	20,7000	20,9200		21	2	48 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	180,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	6	0,0800	0,0900		0	44	600 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	180,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8200		26	0	260 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	190 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,7700		36	0	108 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	136 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,7700		46	0	75 15-2-2018
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 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	95,7500		96	0	38 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,9400		35	0	14 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	120,0000	P	EUR	0,6400	0,6400	0,5800	5	0,5900	0,6300		1	6	83 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4800		25	0	106 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	130,0000	P	EUR	1,2800	1,2800	1,1200	3	1,1200	1,1900		1	3	325 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	140,0000	C	EUR	16,3000	16,3000	16,3000	1	16,3000	16,7500		17	1	21 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	140,0000	P	EUR	2,6500	2,6500	2,2800	15	2,5300	2,4800		2	45	384 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	145,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8400		13	0	4 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	145,0000	P	EUR	3,8000	3,8600	3,4900	6	3,8600	3,5900		4	13	129 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	150,0000	C	EUR	8,5500	9,5000	8,5500	13	8,8500	9,3700		9	37	294 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	150,0000	P	EUR	5,5000	5,5000	4,8000	19	5,1000	5,1500		5	109	597 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	155,0000	C	EUR	6,0000	6,6000	5,8000	48	6,4000	6,5300		7	259	645 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	155,0000	P	EUR	7,4500	7,4500	7,2500	7	7,2800	7,2800		7	27	76 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	160,0000	C	EUR	4,0000	4,2100	3,9500	12	4,2100	4,3300		4	31	226 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	160,0000	P	EUR	10,5000	10,5000	9,6000	5	9,6900	10,1100		10	11	232 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	165,0000	C	EUR	2,4600	2,6900	2,2800	23	2,6500	2,7500		3	121	246 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	165,0000	P	EUR	13,4000	13,7000	13,4000	2	13,7000	13,5700		14	2	76 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	170,0000	C	EUR	1,4400	1,6300	1,3500	19	1,6000	1,6800		2	47	229 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	170,0000	P	EUR	17,0000	17,0000	17,0000	1	17,0000	17,4900		17	1	57 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	175,0000	C	EUR	0,8500	0,9500	0,8500	2	0,9500	1,0300		1	12	147 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8500		22	0	110 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	180,0000	C	EUR	0,5400	0,6000	0,5300	12	0,6000	0,6400		1	27	141 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4400		26	0	96 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	60 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,0800		36	0	44 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	200,0000	C	EUR	0,1100	0,1200	0,1100	2	0,1200	0,1600		0	12	57 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,9500		46	0	42 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,3000		94	0	42 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	262 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,3000		84	0	121 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	267 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,3200		74	0	102 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	354 15-2-2018
O	ASL															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	15-6-2018	120,0000	P	EUR	1,3700	1,3700	1,3600	2	1,3600	1,4000	1	3	1454	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	130,0000	C	EUR	25,8000	25,8000	25,8000	1	25,8000	26,1900	26	2	545	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	130,0000	P	EUR	2,6200	2,6200	2,4100	2	2,4100	2,5400	3	2	1158	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	140,0000	C	EUR	17,6000	17,7500	17,2000	3	17,7500	17,9200	18	22	1816	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	140,0000	P	EUR	4,5900	4,6500	4,3300	4	4,6000	4,5600	5	14	1958	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	150,0000	C	EUR	10,3000	11,1000	10,3000	7	11,1000	11,0800	11	18	712	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	150,0000	P	EUR	7,6000	8,2400	7,6000	7	8,2400	7,9800	8	13	1230	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	160,0000	C	EUR	5,8500	6,2000	5,6000	12	5,6700	6,1700	6	42	1752	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	160,0000	P	EUR	13,5000	13,7000	12,7500	13	13,6000	13,1900	13	21	829	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	170,0000	C	EUR	2,9500	3,1000	2,8000	30	3,0500	3,1600	3	95	1240	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2800	20	0	209	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	180,0000	C	EUR	1,4500	1,4800	1,3400	18	1,4500	1,5000	2	39	1165	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,6900	29	0	206	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	200,0000	C	EUR	0,3500	0,3600	0,3500	3	0,3600	0,3800	0	15	495	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,6100	48	0	443	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	89	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,2500	97	0	76	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	147,3300	147	0	0	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,6500	65	0	269	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	150	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,8900	55	0	220	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200	1	0	106	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2200	36	0	75	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	120,0000	P	EUR	2,9000	2,9000	2,8000	5	2,8000	2,8500	3	8	256	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,7600	28	0	223	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	130,0000	P	EUR	4,7500	4,7500	4,4500	4	4,5500	4,6300	5	16	1039	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	140,0000	C	EUR	20,5500	20,5500	20,1000	2	20,1000	20,2500	20	2	410	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	140,0000	P	EUR	7,4000	7,4000	7,2000	3	7,2000	7,3000	7	12	572	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	150,0000	C	EUR	13,5500	13,5500	13,5500	2	13,5500	14,0600	14	10	186	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	150,0000	P	EUR	11,8000	11,8000	11,0000	7	11,0500	11,2100	11	14	480	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	160,0000	C	EUR	9,1000	9,4500	9,0000	7	9,4500	9,3200	9	12	178	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	160,0000	P	EUR	16,2500	16,2500	16,2200	2	16,2200	16,4900	16	5	697	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	170,0000	C	EUR	5,9000	5,9000	5,6500	8	5,6500	5,9200	6	38	1037	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	170,0000	P	EUR	22,6500	22,6500	22,6000	5	22,6000	23,1500	23	14	136	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	180,0000	C	EUR	3,5200	3,5200	3,5200	1	3,5200	3,7200	4	2	836	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	180,0000	P	EUR	31,0000	31,0000	31,0000	1	31,0000	30,9600	31	19	19	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	200,0000	C	EUR	1,2600	1,2600	1,2600	1	1,2600	1,4600	1	2	423	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,7500	49	0	239	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	69	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,6600	98	0	140	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	147,6300	148	0	0	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	114,3500	114	0	66	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	368	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	104,3700	104	0	6	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	406	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,3700	94	0	40	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	401	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,4200	89	0	109	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	389	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,4500	84	0	178	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	366	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,4700	79	0	278	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	253	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,6200	75	0	167	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	1621	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,6700	70	0	224	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	797	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,8400	65	0	484	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	90,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	0,9800	3	1,0000	1,0400	1	5	1460	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	100,0000	C	EUR	54,6000	55,1500	54,6000	2	55,1500	55,2400	55	9	1150	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	100,0000	P	EUR	1,7100	1,7100	1,6500	2	1,6500	1,7200	2	3	1453	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,0000	46	3	271	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	110,0000	P	EUR	2,8000	2,8000	2,7800	2	2,7800	2,7700	3	4	1820	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,3600	37	0	691	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	120,0000	P	EUR	4,4100	4,4100	4,2000	4	4,2000	4,3200	4	6	2180	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,4700	29	0	137	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	130,0000	P	EUR	6,5000	6,6000	6,5000	2	6,6000	6,5400	7	2	408	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	140,0000	C	EUR	22,5000	22,5000	22,5000	1	22,5000	22,5300	23	1	1547	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	140,0000	P	EUR	9,3500	9,3500	9,3500	1	9,3500	9,6800	10	20	1937	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	150,0000	C	EUR	16,5000	16,5000	16,2500	3	16,2500	16,6600	17	4	650	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	150,0000	P	EUR	13,6000	14,1000	13,6000	5	14,1000	13,8800	14	6	873	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	160,0000	C	EUR	11,6000	12,0000	11,5000	10	11,8000	11,9400	12	17	939	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	160,0000	P	EUR	19,1000	19,1000	18,9500	2	18,9500	19,1900	19	3	510	15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	170,0000	C	EUR	8,0200	8,4500	8,0000	4	8,0000					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,7200		75	0	10 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	80,0000	P	EUR	1,0600	1,0600	1,0600	1	1,0600	1,0900		1	1 216 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,1400		65	0 18 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700		2	0 535 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,9800		56	0 11 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300		3	0 539 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,4000		39	0 101 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	120,0000	P	EUR	7,2000	7,2500	6,8500	5	7,0500	7,0000		7	8 842 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	140,0000	C	EUR	25,5000	25,5000	25,5000	1	25,5000	25,8600		26	1 59 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8100		14	0 259 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	150,0000	C	EUR	20,5000	20,5000	20,5000	1	20,5000	20,3900		20	3 994 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4500		18	0 106 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	160,0000	C	EUR	15,5000	16,0100	15,5000	7	15,9500	15,8400		16	29 1841 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,0700		24	0 555 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	180,0000	C	EUR	9,1000	9,3500	9,1000	8	9,1500	9,2500		9	19 336 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	180,0000	P	EUR	37,4000	37,4000	37,4000	1	37,4000	37,7000		38	1 261 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	200,0000	C	EUR	5,3500	5,3500	5,3500	1	5,3500	5,3200		5	1 1875 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,9700		54	0 24 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	114,4500		114	0 8 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0 437 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	104,4500		104	0 16 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0 741 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,5200		95	0 168 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0 279 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,6700		85	0 114 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0 248 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,0100		75	0 246 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	80,0000	P	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	2	1,8500	1,8200		2	15 976 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,7400		66	0 306 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600		3	0 286 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,0800		57	0 1056 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	100,0000	P	EUR	4,5500	4,5500	4,5500	1	4,5500	4,5400		5	1 473 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,5300		42	0 526 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	120,0000	P	EUR	9,6000	9,7000	9,3500	7	9,5000	9,4700		9	16 437 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	140,0000	C	EUR	29,2500	29,2500	28,3000	3	28,3000	28,8200		29	7 302 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0600		17	0 475 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	150,0000	C	EUR	23,6000	23,8500	23,1000	5	23,1000	23,6400		24	14 385 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	150,0000	P	EUR	21,7000	21,7000	21,7000	1	21,7000	21,9400		22	2 605 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	160,0000	C	EUR	18,9000	18,9000	18,9000	1	18,9000	19,1900		19	1 799 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	160,0000	P	EUR	27,9500	27,9500	27,9500	2	27,9500	27,5900		28	5 202 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	180,0000	C	EUR	12,0000	12,5000	12,0000	2	12,5000	12,4500		12	2 254 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,0300		41	0 32 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	200,0000	C	EUR	8,0000	8,0000	8,0000	1	8,0000	8,0400		8	3 623 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,6900		57	0 129 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	0 462 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,9100		102	0 24 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	104,5000		105	0 16 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0 483 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,5900		95	0 19 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0 171 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,8900		85	0 57 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0 198 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,6400		76	0 77 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	80,0000	P	EUR	3,4300	3,4300	3,4300	1	3,4300	3,3900		3	2 311 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,1000		67	0 84 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2300		5	0 335 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,2400		59	0 529 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5400		8	0 207 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,2800		45	0 170 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	120,0000	P	EUR	13,8500	13,8500	13,7500	3	13,7500	13,8800		14	4 223 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	140,0000	C	EUR	33,5000	33,5000	33,5000	1	33,5000	33,7900		34	2 59 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5900		23	0 59 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	150,0000	C	EUR	28,4500	28,4500	28,4500	1	28,4500	28,9400		29	1 185 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8400		28	0 71 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	160,0000	C	EUR	24,7000	24,7000	24,7000	1	24,7000	24,7000		25	1 119 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	160,0000	P	EUR	33,5000	33,7800	33,5000	2	33,7800	33,7200		34	2 40 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	180,0000	C	EUR	17,7000	18,2200	17,7000	6	17,7000	17,9000		18	7 130 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,0300		47	0 5 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	200,0000	C	EUR	12,6500	12,6500	12,6500	1	12,6500	12,9300		13	1 186 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,2600		62	0 39 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600		3	0 204 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	153,1500		153	0 2 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,7200		95	0 42 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0 185 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,3200		85	0 42 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700		3	0 262 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,7100		77	0 70 15-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	80,0000	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	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	140,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,9500		27	0	312 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	150,000	C	EUR	33,3500	33,3500	33,3500	1	33,3500	33,2700		33	1	467 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	150,000	P	EUR	32,4000	32,4000	32,4000	1	32,4000	32,4200		32	1	190 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	160,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,1800		29	0	69 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	160,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,5000		39	0	13 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	200,000	C	EUR	17,3000	17,3000	17,0000	4	17,0000	17,1900		17	7	715 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	200,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,5900		67	0	158 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	300,000	C	EUR	5,2500	5,3000	5,2500	2	5,3000	5,2300		5	3	199 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	300,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	155,1400		155	0	31 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	60,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,8200		95	0	1 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	60,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100		3	0	34 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	90,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,6200		71	0	35 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	90,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2700		9	0	282 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	140,000	C	EUR	41,6500	41,6500	41,5000	2	41,5000	41,5200		42	3	103 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	140,000	P	EUR	30,3000	30,3000	30,3000	1	30,3000	30,3500		30	1	201 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	160,000	C	EUR	32,8500	33,3000	32,8500	2	33,3000	33,2100		33	2	217 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	160,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,1000		42	0	421 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	200,000	C	EUR	21,3000	21,3000	21,3000	1	21,3000	21,1900		21	1	223 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	200,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,9600		70	0	34 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	300,000	C	EUR	7,7500	7,7500	7,7500	1	7,7500	7,7600		8	1	116 15-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	300,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	156,6100		157	0	22 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	48,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3200		8	0	0 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	48,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	50,000	C	EUR	6,2000	6,2000	6,2000	1	6,2000	6,3200		6	2	64 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	50,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	52,000	C	EUR	4,5000	4,5000	4,5000	1	4,5000	4,3300		4	1	45 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	52,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	116 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	53,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400		3	0	3 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	53,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	136 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	54,000	C	EUR	1,8500	2,1500	1,8500	2	2,1500	2,3500		2	21	111 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	54,000	P	EUR	0,0600	0,0700	0,0600	3	0,0700	0,0300		0	12	277 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	55,000	C	EUR	1,3000	1,6200	1,2000	4	1,6100	1,3600		1	32	220 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	55,000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0400		0	1	290 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	56,000	C	EUR	0,4500	0,8500	0,4500	6	0,7000	0,5400		1	19	156 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	56,000	P	EUR	0,3300	0,3300	0,2900	2	0,2900	0,2200		0	2	174 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	57,000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,0500	9	0,0600	0,1300		0	139	398 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	57,000	P	EUR	1,0500	1,0500	0,8000	1	0,8000	0,8100		1	5	161 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	58,000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0100		0	25	380 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	58,000	P	EUR	2,0800	2,0800	1,5200	7	1,8000	1,6900		2	23	350 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	59,000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100		0	1	373 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	59,000	P	EUR	2,6300	2,8900	2,5000	5	2,8900	2,6800		3	19	99 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	60,000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100		0	10	1145 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	60,000	P	EUR	4,2500	4,2500	3,4500	9	4,0200	3,6800		4	41	236 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	62,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1091 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	62,000	P	EUR	5,9700	5,9700	5,9700	1	5,9700	5,6800		6	2	192 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	64,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	168 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	64,000	P	EUR	7,7000	7,7000	7,7000	1	7,7000	7,6800		8	2	44 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	68,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	98 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	68,000	P	EUR	11,5500	11,5500	11,5500	2	11,5500	11,6800		12	14	25 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	72,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	72,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6800		16	0	15 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	76,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	33 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-2-2018	76,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6800		20	0	0 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	35,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3500		21	0	40 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	35,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	109 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	40,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3700		16	0	73 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	40,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	84 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	45,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4300		11	0	177 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	45,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	340 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	46,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4500		10	0	20 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	46,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	148 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	48,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5100		9	0	241 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	48,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	282 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	50,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6400		7	0	300 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	50,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	324 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	52,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8600		5	0	452 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	52,000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,5500	3	0,5500	0,5500		1	5	991 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	53,000	C	EUR	4,0000	4,0000	4,0000	1	4,0000	4,0400		4	2	2 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	53,000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	2	0,7000	0,7300		1	5	8 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	54,000	C	EUR	3,4500	3,4500	3,4500	1	3,4500	3,3100		3	1	304 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	54,000	P	EUR	1,0000	1,1000	0,9700	3	1,1000	1,0000		1	16	654 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	55,000	C	EUR	2,7000	2,8000	2,6500	3	2,6500	2,6200		3	20	106 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	55,000	P	EUR	1,4000	1,4000	1,2500	5	1,2500	1,3100		1	77	337 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	56,000	C	EUR	2,0500	2,0500	1,8500	4	1,8500	2,0500		2	7	408 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	56,000	P	EUR	2,0000	2,0000	1,6000	5	1,6500	1,7400		2	27	655 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	57,000	C	EUR	1,6000	1,6200	1,5000	5	1,5000	1,5400		2	55	172 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	57,000	P	EUR	2,1200	2,3000	2,1000	6	2,3000	2,2300		2	60	196 15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	58,000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,150							

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	64,0000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1600	2	0,1600	0,1800	0	11	384	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8700	8	0	105	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	66,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	2	0,1000	0,1000	0	2	223	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8000	10	0	2	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7500	12	0	15	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	318	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7200	14	0	33	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7000	16	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,7000	24	0	12	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,7000	34	0	0	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7500	9	0	0	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	11	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000	7	0	14	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	16	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3800	5	0	10	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	72	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600	5	0	1	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	8	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600	4	0	10	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	54,0000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	3	1,6500	1,6700	2	20	81	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	55,0000	C	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	6	3,0000	3,3400	3	49	47	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	2	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100	3	0	34	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200	3	0	66	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	57,0000	C	EUR	2,2500	2,2500	2,2500	1	2,2500	2,3100	2	1	79	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	57,0000	P	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	1	3,0000	3,0200	3	1	62	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400	2	0	76	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	58,0000	P	EUR	3,4500	3,4500	3,4500	1	3,4500	3,5500	4	10	57	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	59,0000	C	EUR	1,6200	1,6200	1,6200	1	1,6200	1,5400	2	1	71	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500	4	0	45	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200	1	0	244	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	60,0000	P	EUR	5,2000	5,2000	5,2000	1	5,2000	4,9300	5	4	8	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	62,0000	C	EUR	0,8000	0,8200	0,8000	2	0,8200	0,7800	1	11	300	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	62,0000	P	EUR	6,7200	6,7200	6,7200	1	6,7200	6,4900	6	2	30	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	64,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4900	0	3	26	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2000	8	0	0	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	10	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	68,0000	P	EUR	11,6500	11,6500	11,6500	2	11,6500	11,9200	12	14	15	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8100	16	0	0	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3600	21	0	15	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	3	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4400	16	0	7	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	20	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6900	12	0	79	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	261	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	50,0000	C	EUR	7,4000	7,4000	7,4000	1	7,4000	7,3600	7	15	437	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	50,0000	P	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,3900	1	1	398	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8800	6	0	70	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	52,0000	P	EUR	1,9500	2,0000	1,9000	9	1,9800	1,9700	2	90	487	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	54,0000	C	EUR	4,5500	4,5500	4,5500	1	4,5500	4,5600	5	5	246	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	54,0000	P	EUR	2,7000	2,7000	2,7000	1	2,7000	2,7200	3	1	240	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	56,0000	C	EUR	3,3000	3,3000	3,3000	1	3,3000	3,4500	3	3	529	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6700	4	0	354	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	58,0000	C	EUR	2,5500	2,5500	2,4000	3	2,4000	2,5500	3	13	375	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8200	5	0	627	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	60,0000	C	EUR	1,8000	1,8500	1,7000	8	1,7200	1,8300	2	90	724	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1400	6	0	298	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	62,0000	C	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100	1	375	0	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6600	8	0	258	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	64,0000	C	EUR	0,9500	1,0000	0,9000	6	0,9000	0,9400	1	12	523	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3100	9	0	97	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	66,0000	C	EUR	0,7200	0,7200	0,7200	1	0,7200	0,6900	1	1	259	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0700	11	0	26	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,4200	0,4200	0,3800	2	0,3800	0,3700	0	2	427	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7600	15	0	29	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	125	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,5300	25	0	5	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	41	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,4800	34	0	42	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5200	17	0	45	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	24	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9800	12	0	8	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	45,0000	P	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,1200	1	2	322	15-2-2018
O	ASM															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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.	21-9-2018	56,0000	P	EUR	4,8500	4,8500	4,8500	2	4,8500	4,8100	5	15	412	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400	4	0	133	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9500	6	0	35	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	60,0000	C	EUR	2,9500	2,9500	2,8500	2	2,8500	2,8200	3	3	366	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2500	7	0	95	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	65,0000	C	EUR	1,5400	1,5400	1,5400	1	1,5400	1,5600	2	2	383	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0000	11	0	93	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,7500	5	0,8000	0,8300	1	17	235	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2800	15	0	6	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	155	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,7500	25	0	0	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	61	15-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,6200	35	0	0	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1200	6	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1200	5	0	4	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200	4	0	9	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200	2	0	2	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	87	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	1	0	4	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	39	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	19	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1800	0	1	39	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	163	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	35,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,6000	2	0,6000	0,8900	1	2	118	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	146	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	36,0000	P	EUR	1,5000	1,6200	1,5000	2	1,6200	1,8800	2	2	44	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	16	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800	3	0	0	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	23	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8800	4	0	19	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8800	6	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8800	8	0	0	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1200	10	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1200	8	0	21	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1400	6	0	12	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700	5	0	0	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	8	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200	4	0	30	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	44	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	2,7500	2,7500	2,7500	1	2,7500	2,4300	2	3	30	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,2200	0,2800	0,2200	2	0,2800	0,3200	0	2	212	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	114	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	186	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	76	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,9100	1	1	549	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	52	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,4500	1	2	190	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3100	4	0,3100	0,2800	0	51	380	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	1,9000	1,9200	1,9000	2	1,9200	2,1700	2	2	74	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	4	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100	3	0	0	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	115	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9400	4	0	21	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000	6	0	23	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8900	8	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8900	11	0	43	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8900	16	0	20	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2000	5	0	0	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700	4	0	0	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	32,0000	C	EUR	2,8500	2,8500	2,8500	1	2,8500	2,6000	3	20	20	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	6	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600	2	0	0	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	4	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	34,000												

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	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	5	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0500	4	0	0	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9400	6	0	0	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9100	8	0	0	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1300	10	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1600	8	0	0	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	33	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300	6	0	44	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	46	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4100	4	0	112	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	228	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8200	3	0	76	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	32,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,3400	1	1	160	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800	2	0	52	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	33,0000	P	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	1	1,7000	1,8400	2	1	96	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	34,0000	C	EUR	1,7000	1,8500	1,6500	4	1,6500	1,6100	2	83	314	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000	2	0	349	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	319	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	3,7000	3,7000	3,7000	1	3,7000	3,8200	4	2	144	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	80	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200	6	0	46	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	59	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3700	7	0	26	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3000	12	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3000	17	0	10	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1400	8	0	121	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	263	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2200	6	0	4	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5600	1	15	41	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4600	4	0	54	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	1,0600	1	2	746	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600	3	0	49	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400	2	0	86	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	34,0000	C	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	1,8100	2	5	159	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900	3	0	108	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	36,0000	C	EUR	1,0500	1,1000	1,0500	3	1,1000	1,0100	1	4	57	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2300	4	0	47	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	42	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8400	6	0	1	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	92	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6100	8	0	10	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	2	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3700	12	0	61	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3400	17	0	10	15-2-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,4995	73	0	0	15-2-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,0355	72	0	0	15-2-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,0119	72	0	0	15-2-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,9717	72	0	0	15-2-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,9251	72	0	0	15-2-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,8670	72	0	0	15-2-2018
F	AW6	Aviva - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	493,2100	493	0	0	15-2-2018
F	AW6	Aviva - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	493,3700	493	0	0	15-2-2018
F	AW6	Aviva - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	476,6100	477	0	0	15-2-2018
F	AW6	Aviva - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	476,9900	477	0	0	15-2-2018
F	AW6	Aviva - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	468,8500	469	0	0	15-2-2018
F	AW6	Aviva - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	469,7400	470	0	0	15-2-2018
F	AW8	Aviva - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5000	26	0	0	15-2-2018
F	AW8	Aviva - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0000	27	0	0	15-2-2018
F	AW8	Aviva - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,5000	29	0	0	15-2-2018
F	AW8	Aviva - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,0000	30	0	0	15-2-2018
F	AW8	Aviva - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,0000	30	0	0	15-2-2018
F	AX6	Axel Springer SE - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,7995	72	0	0	15-2-2018
F	AX6	Axel Springer SE - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,7857	72	0	0	15-2-2018
F	AX6	Axel Springer SE - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,8623	70	0	0	15-2-2018
F	AX6	Axel Springer SE - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,8231	70	0	0	15-2-2018
F	AX6	Axel Springer SE - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,7781	70	0	0	15-2-2018
F	AX6	Axel Springer SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,7217	70	0	0	15-2-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,5797	47	0	0	15-2-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,5707	47	0	0	15-2-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,9555	44	0	0	15-2-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,9308	44	0	0	15-2-2018
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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	15-6-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0900		13	0	15-2-2018	
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4400		7	0	20	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	185,0000	C	EUR	10,6000	10,6000	10,6000	2	10,6000	9,7300		10	13	16	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7200		10	0	169	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8900		7	0	14	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4800		12	0	16	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6200		5	0	38	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7300		16	0	1	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000		3	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5100		20	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	0	71	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,1300		28	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	3	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,5600		38	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,3500		47	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,2800		57	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,2700		67	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,2700		77	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	270,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,2800		87	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,2900		97	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	117,3100		117	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	167,3600		167	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,5500		50	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	1	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,8300		40	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400		3	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,6200		31	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000		5	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0700		22	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0400		7	0	1	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2600		18	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7700		9	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8600		15	0	1	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8400		11	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6700		12	0	1	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0600		13	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8300		9	0	10	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5500		16	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300		7	0	40	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6900		19	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0300		5	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1500		22	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200		3	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,0200		30	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	37	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,8200		39	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,1400		48	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,7800		58	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,6000		68	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,5200		78	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,4900		97	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	117,5100		118	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	167,5900		168	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,1300		40	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100		4	0	1	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,2600		31	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3100		6	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,1500		23	0	0	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1700		9	0	1	15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3800		19	0	0	15-2-2018
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	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4400		24	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4600		4	0	1 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,9600		32	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	215,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	1 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	215,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,0200		36	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900		3	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,4300		40	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	0	5 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,4700		49	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,8700		59	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,4800		68	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,2100		78	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,9500		98	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	117,8400		118	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,8400		40	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1900		6	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8200		31	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2600		9	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7900		23	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0100		13	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0100		16	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5700		18	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8200		11	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,3500		23	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8000		9	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7200		27	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0800		7	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,3200		30	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300		3	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,0900		47	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,8900		66	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,6000		76	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	125,0900		125	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,0700		40	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4300		8	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,4100		31	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7400		12	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,8200		24	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6100		16	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4200		17	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2100		20	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4400		12	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9000		26	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4000		10	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0600		29	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7600		9	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,6500		33	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3400		4	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,7100		49	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,9200		67	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800		2	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,4300		76	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	125,3100		125	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,1600		40	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5200		13	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,6400		32	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4500		16	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1800		24	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,8000		21	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9700		18	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9400		26	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0900		13	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,0700		32	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0700		11	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,5500		36	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3500		9	0	0 15-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date		
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,7300		32	0	15-2-2018		
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8400		18	0	15-2-2018		
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4700		24	0	15-2-2018		
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3400		22	0	15-2-2018		
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5600		19	0	15-2-2018		
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5800		28	0	15-2-2018		
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8500		14	0	15-2-2018		
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,6800		34	0	15-2-2018		
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0900		10	0	15-2-2018		
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,5000		41	0	15-2-2018		
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1500		5	0	15-2-2018		
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,2700		56	0	15-2-2018		
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	0	15-2-2018		
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,2200		74	0	15-2-2018		
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	15-2-2018		
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	132,2600		132	0	15-2-2018		
F	B80	Banco Santander OLD	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2183		0	5	15-2-2018		
F	BA6	Banco Bilbao Vizcaya Argenta SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9930		7	0	15-2-2018		
F	BA6	Banco Bilbao Vizcaya Argenta SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9916		7	0	15-2-2018		
F	BA6	Banco Bilbao Vizcaya Argenta SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8393		7	0	15-2-2018		
F	BA6	Banco Bilbao Vizcaya Argenta SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8355		7	0	15-2-2018		
F	BA6	Banco Bilbao Vizcaya Argenta SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8311		7	0	15-2-2018		
F	BA6	Banco Bilbao Vizcaya Argenta SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7356		7	0	15-2-2018		
F	BA8	Banco Bilbao Vizcaya Argenta - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	15-2-2018		
F	BA8	Banco Bilbao Vizcaya Argenta - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	15-2-2018		
F	BA8	Banco Bilbao Vizcaya Argenta - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	15-2-2018		
F	BA8	Banco Bilbao Vizcaya Argenta - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	15-2-2018		
F	BA8	Banco Bilbao Vizcaya Argenta - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	15-2-2018		
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	35	15-2-2018	
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	15-2-2018		
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	15-2-2018		
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	15-2-2018		
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	3,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	-	1	0,8000	0,8300		1	200	340	15-2-2018
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	15-2-2018		
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	347	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	258	15-2-2018		
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	698	15-2-2018		
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	4106	15-2-2018	
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	34	15-2-2018		
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	3,6000	C	EUR	0,2400	0,2800	0,2400	-	24	0,2800	0,2300		0	6001	1260	15-2-2018
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	15-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	3,7000	C	EUR	0,1500	0,1800	0,1500	-	5	0,1800	0,1300		0	45	947	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	3,7000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	-	1	0,0100	0,0100		0	1	437	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	3,8000	C	EUR	0,0400	0,1000	0,0400	-	14	0,0500	0,0400		0	105	1097	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	3,8000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	-	1	0,0100	0,0100		0	1	1831	15-2-2018
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	15-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	3,9000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	-	2	0,0800	0,0700		0	5	918	15-2-2018
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	15-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	4,0000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	-	2	0,1300	0,1700		0	2	333	15-2-2018
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	15-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	4,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	162	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	346	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	4,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	273	15-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	207	15-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	4,4000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	-	1	0,5500	0,5700		1	2	105	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1468	15-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	172	15-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5	15-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	0	15-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	4,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	15-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	4,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	20	15-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	80	15-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	166	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	165	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700		2	0	100	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-2-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700		2	0	0	15-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300		2	0	160	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	6	15-2-2018	
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100						

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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.	16-3-2018	3,6000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	2	0,0800	0,1000	0	100	886	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,7000	C	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	1	0,2900	0,2500	0	6	308	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	335	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,8000	C	EUR	0,2200	0,2300	0,2200	3	0,2300	0,2000	0	60	1932	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	686	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,9000	C	EUR	0,1600	0,1700	0,1600	3	0,1700	0,1400	0	96	318	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	3,9000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,2200	0	5	173	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	4,0000	C	EUR	0,1000	0,1300	0,1000	8	0,1100	0,1000	0	166	6161	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	4,0000	P	EUR	0,2400	0,2700	0,2400	2	0,2700	0,2800	0	2	1342	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	4,1000	C	EUR	0,0700	0,0800	0,0700	3	0,0800	0,0700	0	30	359	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	4,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	28	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	1125	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	140	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	4,4000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0200	2	0,0200	0,0200	0	12	365	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	379	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3014	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	773	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	4,6000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	11	2493	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	1128	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	2267	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	5,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,1700	1	10	6120	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	2483	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700	2	0	339	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700	3	0	306	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1700	4	0	47	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700	5	0	53	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	0	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	3	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	2	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	10	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,5000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4300	0	6	6	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	285	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	22	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	20	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	10	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,8000	C	EUR	0,2400	0,2500	0,2400	3	0,2400	0,2300	0	12	28	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,8000	P	EUR	0,1900	0,2200	0,1900	2	0,2200	0,2200	0	4	56	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,9000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,1800	2	0,1800	0,1800	0	20	24	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	63	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	4,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1300	0	2	397	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	295	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	4,1000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1100	2	0,1100	0,1000	0	84	200	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	4,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	6	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	90	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	85	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	55	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	148	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	9	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	100	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100	1	0	0	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300	2	0	228	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1074	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	398	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	393	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	2969	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	1981	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	101	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	75	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	325	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	99	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,5000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,4800	0	1	5519	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	1514	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,6000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,4200	0	10	334	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	1543	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,8000	C	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	1	0,3100	0,3000	0	2	1168	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000								

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	1362	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	1170	15-2-2018
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	2840	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	2616	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	5,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,2300	1	4	4869	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	1219	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100	2	0	1088	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100	3	0	422	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2100	4	0	359	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2100	5	0	655	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400	2	0	7	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	0	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	14	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400	1	0	285	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	372	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	8	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	30	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	13	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	41	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,5000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,5700	1	3	430	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	427	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	702	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	50	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	238	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	439	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	568	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	450	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,2000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2400	0	20	1069	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	278	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	110	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	748	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,5000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,1600	0	3	154	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	1383	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	614	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	1096	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	161	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100	1	0	874	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	279	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	3853	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	5,5000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0500	0	24	196	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600	2	0	331	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	46	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400	2	0	445	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200	3	0	251	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200	4	0	0	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600	2	0	400	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	120	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	452	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	608	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	3612	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	4039	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	370	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	460	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	2734	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	3578	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,6000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,5900	1	5	95	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	3151	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	776	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	200	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,0000	C	EUR	0,4000	0,4100	0,3900	17	0,3900	0,3800	0	873	6954	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,0000	P	EUR	0,5500	0,6000	0,5300	5	0,6000	0,5900	1	60	5199	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,2000	C	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	2	0,3200	0,3000	0	12	200	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	230	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	0	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	20	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,5000	C	EUR	0,2100	0,2200	0,2100	4	0,2200	0,2200	0	110	5410	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,5000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,9300	1	10	9409	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	5,0000	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	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	1293	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800	1	0	5612	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	2792	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	944	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	4,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5200	1	1	4260	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	4,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7600	1	1	2292	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	3787	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	4,5000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,0800	1	2	2252	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	5278	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700	1	0	1606	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	2	0,1000	0,1000	0	14	3970	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400	2	0	1662	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2800	4	0	1353	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100	2	0	242	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	157	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	1002	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	465	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	3,5000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,8700	1	5	963	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	2207	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	449	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	4,5000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4300	0	10	823	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600	1	0	244	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000	2	0	133	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500	1	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	70	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	3,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	50	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,0000	C	EUR	0,7000	0,8000	0,7000	4	0,8000	0,8500	1	5	65	15-2-2018
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	35	15-2-2018	
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	33	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	43	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	167	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	363	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,4000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	1	0,3300	0,4500	0	1	250	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	148	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,5000	C	EUR	0,2500	0,3400	0,2400	9	0,3300	0,3500	0	70	179	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	43	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,6000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,2500	0	1	183	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	35	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,7000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1500	0	20	52	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	100	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	22	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	4,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	50	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	1	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-2-2018	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	0	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500	2	0	60	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	14	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	26	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	91	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	371	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	155	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	0	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	11	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	25	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,0000	C	EUR	0,7000	0,8500	0,7000	2	0,8500	0,8500	1	7	832	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	222	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,1000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,7500	1	1	3	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,2000	C	EUR	0,5500	0,6000	0,5500	2	0,6000	0,6500	1	13	108	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,2000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0100	0	5	170	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	51	15-2-2018
O	BCK															

Instrument Type*	Instrument Trading 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	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,8000	C	EUR	0,1300	0,1600	0,1300	7	0,1600	0,1700	0	58	334	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,8000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1200	2	0,1200	0,1300	0	2	57	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	5,0000	C	EUR	0,0700	0,0800	0,0700	5	0,0800	0,0700	0	147	503	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	5,0000	P	EUR	0,3300	0,3300	0,2600	4	0,2600	0,2300	0	12	275	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	5,2000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	1	0,3800	0,4100	0	1	1	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	343	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	281	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	6,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	9	439	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600	1	0	193	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500	2	0	702	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600	3	0	209	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	5	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	0	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	0	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	36	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,1000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,7700	1	2	2	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	6	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	49	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	7	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	63	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	11	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	14	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	6	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,6000	C	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,3500	0	1	65	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,8000	C	EUR	0,1600	0,1800	0,1600	4	0,1800	0,2300	0	31	49	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,8000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,1800	0	2	2	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	0	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	0	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	0	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500	2	0	1	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	8	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	130	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	3,0000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100	0	5	17	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	123	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	3,5000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0300	0	2	152	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	1109	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	114	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	4,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,8600	1	2	143	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	275	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	4,2000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6800	1	50	162	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	129	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	4,4000	C	EUR	0,4000	0,5000	0,4000	8	0,5000	0,5100	1	77	843	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	304	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	4,6000	C	EUR	0,3200	0,3700	0,3000	4	0,3700	0,3700	0	17	561	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	4,6000	P	EUR	0,3300	0,3300	0,2800	3	0,2800	0,2600	0	5	630	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	4,8000	C	EUR	0,2500	0,2600	0,2500	2	0,2600	0,2500	0	5	995	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	217	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	5,0000	C	EUR	0,1300	0,1700	0,1300	6	0,1700	0,1700	0	31	1459	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	5,0000	P	EUR	0,5800	0,5800	0,5800	1	0,5800	0,5000	1	2	1862	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	41	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	6,0000	P	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,3800	1	10	1011	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600	2	0	618	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3600	3	0	519	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500	2	0	11	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	916	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	3,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0300	0	3	21	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	26	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	3,5000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0800	2	0,0800	0,0600	0	3	92	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	21	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	47	15-2-20

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 Date
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	4,8000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5000	7	0,5500	0,4900	0	250	108	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	5,0000	C	EUR	0,2100	0,2300	0,2100	6	0,2300	0,2300	0	13	524	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	151	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	6,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0600	0	6	110	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	6,0000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,4600	1	10	148	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100	2	0	1537	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000	3	0	0	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	2,5000	C	EUR	2,2500	2,3500	2,2500	2	2,3500	2,3500	2	41	41	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	58	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	5	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	5	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	36	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	23	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	117	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,0000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2200	0	1	295	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,2000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7000	3	0,7000	0,7300	1	103	455	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,2000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,2800	0	1	101	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,4000	C	EUR	0,5500	0,6000	0,5500	4	0,6000	0,6000	1	18	117	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	106	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,6000	C	EUR	0,4600	0,4600	0,4600	1	0,4600	0,4800	0	3	433	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	66	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,8000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3800	0	10	70	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	22	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,2900	0,3100	0,2600	14	0,3100	0,3000	0	118	836	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	5,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	2	0,7000	0,7000	1	30	109	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1000	0	10	11	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	6,0000	P	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	1	1,5500	1,5000	2	1	895	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400	2	0	170	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	15-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200	3	0	0	15-2-2018
F	BD6	Beiersdorf AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,2194	91	0	0	15-2-2018
F	BD6	Beiersdorf AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,2019	91	0	0	15-2-2018
F	BD6	Beiersdorf AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,1720	91	0	0	15-2-2018
F	BD6	Beiersdorf AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,4214	90	0	0	15-2-2018
F	BD6	Beiersdorf AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,3630	90	0	0	15-2-2018
F	BD6	Beiersdorf AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,2900	90	0	0	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5500	18	0	0	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	61	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5500	16	0	1	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	37	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5500	14	0	3	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	95	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	64,0000	C	EUR	10,3700	10,3700	10,3700	1	10,3700	9,5500	10	2	14	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	64,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0100	0	1	110	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5500	8	0	6	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	66,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	2	0,0100	0,0100	0	11	229	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5500	6	0	120	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	68,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0100	0	10	452	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	70,0000	C	EUR	4,3000	5,5000	3,5500	11	3,5500	3,6100	4	39	343	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	70,0000	P	EUR	0,2600	0,2600	0,0500	10	0,1000	0,0600	0	75	270	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	72,0000	C	EUR	4,3000	4,3000	1,7000	10	3,3500	1,8700	2	10	92	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	72,0000	P	EUR	0,3200	0,7500	0,0900	14	0,2500	0,3200	0	169	240	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	74,0000	C	EUR	3,0000	3,0000	0,5000	24	0,6000	0,6400	1	94	246	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	74,0000	P	EUR	0,5500	1,2200	0,4000	16	0,6500	1,1000	1	114	265	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	76,0000	C	EUR	1,2900	1,2900	0,2500	21	0,2500	0,1500	0	48	181	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	76,0000	P	EUR	1,5000	2,7200	1,1500	8	1,1500	2,6000	3	41	304	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	78,0000	C	EUR	0,3300	0,5000	0,1000	6	0,1000	0,0300	0	54	213	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	78,0000	P	EUR	1,8000	4,4000	1,8000	4	4,4000	0,0000	4	10	126	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	80,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,0300	12	0,0300	0,0100	0	492	59	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	80,0000	P	EUR	6,0000	6,0000	5,4700	3	5,5500	6,4500	6	3	148	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	82,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0200	2	0,0200	0,0100	0	2	407	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4500	8	0	195	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	84,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,0300	4	0,0300	0,0100	0	10	256	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4500	10	0	56	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	86,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	2	0,0100	0,0100	0	2	39	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4500	12	0	0	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	104	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4500	14	0	24	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	92,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	10	97	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4500	18	0	1	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	96,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	10	67	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-2-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4500	22	0	0	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	30,0000</												

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5700		26	0	59 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	78 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	24,1000	24,1000	24,1000	1	24,1000	23,5900		24	1	302 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	75 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6300		22	0	206 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0900		0	2	49 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6700		20	0	149 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,1300		0	3	53 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6800		19	0	184 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	58 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7000		18	0	222 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	118 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	58,0000	C	EUR	17,4000	17,4000	17,3000	2	17,3000	15,7200		16	2	260 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	99 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7700		14	0	344 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,2000	0,2300	0,1600	3	0,2300	0,2400		0	19	258 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8500		12	0	90 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	62,0000	P	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0,3200		0	15	275 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9700		10	0	193 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,3400	0,3700	0,3400	2	0,3700	0,4500		0	17	278 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	66,0000	C	EUR	9,3000	9,8000	9,3000	3	9,7000	8,1700		8	3	75 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	66,0000	P	EUR	0,6500	0,7000	0,4200	6	0,7000	0,6500		1	48	390 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	68,0000	C	EUR	7,9500	7,9500	7,9500	1	7,9500	6,4700		6	1	126 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,8000	1,0000	0,6500	7	1,0000	0,9400		1	40	149 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	70,0000	C	EUR	7,9000	7,9000	5,3000	6	6,2000	4,9400		5	7	449 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	70,0000	P	EUR	1,0500	1,4000	1,0000	13	1,4000	1,4200		1	78	238 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	72,0000	C	EUR	4,2500	5,0000	4,2500	3	4,4500	3,6100		4	5	153 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	72,0000	P	EUR	1,7000	1,8500	1,7000	4	1,8500	2,0900		2	19	75 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	74,0000	C	EUR	4,3000	4,3000	2,4000	11	2,5000	2,5600		3	26	332 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	74,0000	P	EUR	3,0000	3,0000	2,1500	5	2,6000	3,0400		3	19	44 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	75,0000	C	EUR	2,4500	3,0500	2,1000	9	2,1000	2,1400		2	30	206 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	75,0000	P	EUR	2,9500	3,2500	2,7000	6	3,2500	3,6200		4	25	69 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	76,0000	C	EUR	3,0900	3,0900	1,7500	6	1,8000	1,7300		2	24	89 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	76,0000	P	EUR	3,1000	4,4000	2,5000	4	2,5000	4,2200		4	37	46 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	78,0000	C	EUR	2,6200	2,6200	1,3000	5	1,4500	1,1600		1	24	602 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	78,0000	P	EUR	3,8500	3,8500	3,8500	1	3,8500	5,6400		6	5	173 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	80,0000	C	EUR	1,1500	1,2500	0,7000	21	0,8000	0,7600		1	501	150 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2400		0	0	564 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	82,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	2	0,8000	0,4900		0	3	105 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9700		9	0	23 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	84,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,4000	5	0,5500	0,2900		0	27	109 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7800		11	0	96 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	88,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,1500	2	0,1500	0,1500		0	5	55 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6300		15	0	0 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,0900		0	1	176 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	90,0000	P	EUR	15,1400	15,1400	15,1400	1	15,1400	16,5800		17	10	20 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	16 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5500		19	0	0 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	6 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5300		23	0	0 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	75 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5100		27	0	147 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	120,0000	P	EUR	44,9100	45,2200	43,7000	13	44,8000	46,4900		46	562	568 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0800		14	0	0 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	32 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4700		10	0	0 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	64,0000	P	EUR	0,7500	0,9500	0,7500	3	0,9500	0,9700		1	28	88 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	68,0000	C	EUR	6,9500	7,3500	6,9500	2	7,3500	7,2600		7	11	42 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	68,0000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,5000	4	1,5700	1,7700		2	4	109 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8900		6	0	2 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	70,0000	P	EUR	2,3500	2,3500	2,3500	1	2,3500	2,4000		2	1	11 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6300		5	0	14 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	8 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	74,0000	C	EUR	4,0000	4,5000	3,6500	8	3,6500	3,6200		4	17	33 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	74,0000	P	EUR	3,7000	3,7000	3,7000	2	3,7000	4,1400		4	10	64 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	76,0000	C	EUR	3,8000	3,8000	2,8500	17	2,9000	2,7700		3	47	182 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	76,0000	P	EUR	3,8500	3,8500	3,8500	1	3,8500	5,3000		5	1	16 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	78,0000	C	EUR	2,4700	2,5500	2,1500	4	2,1500	2,1000		2	6	17 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6200		7	0	11 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	80,0000	C	EUR	2,0000	2,5000	2,0000	3	2,5000	1,5500		2	5	81 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0700		8	0	0 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	82,0000	C	EUR	1,7000	1,7500	1,7000	2	1,7500	1,1500		1	2	15 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6800		10	0	1 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	84,0000	C	EUR	1,3000	1,3000	1,1000	4	1,1000	0,8500		1	25	58 15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	84,0000	P	EUR	11,8600	12,0000	9,8500	31	9,910					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	108	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6200	24	0	38	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	224	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7200	20	0	73	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	169	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8200	18	0	140	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	156	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9500	16	0	54	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	58,0000	P	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,7000	2	1	154	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	60,0000	C	EUR	15,5000	15,5000	15,5000	1	15,5000	14,1600	14	10	568	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	60,0000	P	EUR	2,0500	2,0500	1,8000	3	1,8000	2,1200	2	12	216	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	65,0000	C	EUR	10,8000	10,8000	10,8000	1	10,8000	9,9600	10	1	574	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	65,0000	P	EUR	3,2000	3,2000	3,0000	3	3,0000	3,5500	4	9	528	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	70,0000	C	EUR	7,2300	7,2300	6,8500	2	6,8500	6,5200	7	2	800	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	70,0000	P	EUR	5,7000	5,8000	5,1000	14	5,8000	5,8100	6	81	1089	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	75,0000	C	EUR	6,0000	6,0000	4,0000	15	4,2000	3,9600	4	33	808	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	75,0000	P	EUR	8,3000	8,3000	7,4000	3	8,2000	8,7900	9	14	793	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	80,0000	C	EUR	3,6000	3,6000	2,3000	12	2,3000	2,3100	2	79	864	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4800	12	0	1031	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	85,0000	C	EUR	1,5000	1,7000	1,5000	4	1,5500	1,3600	1	52	110	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	85,0000	P	EUR	17,2100	17,3500	15,2600	31	15,2600	16,7100	17	2595	1983	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,8000	5	0,8000	0,8000	1	23	612	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	90,0000	P	EUR	19,9400	19,9400	19,9400	1	19,9400	21,2500	21	10	371	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,3900	0,4000	0,3900	2	0,4000	0,3500	0	28	250	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	100,0000	P	EUR	29,0200	30,0700	28,3500	20	30,0700	30,8500	31	525	626	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	2	0,1000	0,0800	0	55	179	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	15-6-2018	120,0000	P	EUR	49,1100	49,4700	47,9500	13	48,9500	50,6100	51	562	606	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,5600	29	0	27	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,8100	1	3	56	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	50,0000	C	EUR	24,5500	24,6000	24,5500	2	24,6000	23,6400	24	2	17	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	170	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9300	19	0	3	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	55,0000	P	EUR	2,2300	2,2300	2,2300	1	2,2300	2,2900	2	3	148	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	60,0000	C	EUR	16,0500	16,0500	15,8500	2	15,8500	14,5300	15	6	69	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	60,0000	P	EUR	3,4800	3,4800	2,9000	3	3,2500	3,5500	4	8	326	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	65,0000	C	EUR	11,5000	11,5500	10,7000	4	10,7000	10,6900	11	4	84	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	65,0000	P	EUR	5,3500	5,3500	5,3500	2	5,3500	5,3400	5	3	690	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	70,0000	C	EUR	8,0000	9,0500	7,8500	6	7,8500	7,6600	8	7	365	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	70,0000	P	EUR	8,2000	8,2000	7,0500	5	7,3000	7,7500	8	14	256	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	75,0000	C	EUR	6,3000	6,5000	5,2500	12	5,5000	5,3900	5	30	751	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7500	11	0	123	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	80,0000	C	EUR	4,6000	4,6000	3,7000	14	3,8000	3,7600	4	58	748	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2600	14	0	290	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	85,0000	C	EUR	3,3000	3,3000	2,5000	10	2,5000	2,6200	3	20	454	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	85,0000	P	EUR	18,2100	18,2100	17,6000	2	17,6000	18,1800	18	3	87	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	90,0000	C	EUR	1,9500	2,2000	1,8500	15	1,8500	1,9400	2	48	311	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5100	23	0	144	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	100,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,0000	5	1,0500	1,0000	1	10	105	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	100,0000	P	EUR	31,4600	31,4600	31,4600	1	31,4600	31,6000	32	1	13	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	59	15-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,9700	51	0	55	15-2-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,4394	86	0	0	15-2-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,4228	86	0	0	15-2-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,3945	86	0	0	15-2-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,6972	84	0	0	15-2-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,6433	84	0	0	15-2-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,5757	84	0	0	15-2-2018
F	BF8	BASF - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500	3	0	6	15-2-2018
F	BF8	BASF - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500	3	0	3	15-2-2018
F	BF8	BASF - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000	3	0	0	15-2-2018
F	BF8	BASF - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000	3	0	0	15-2-2018
F	BF8	BASF - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000	3	0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4400	10	0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4400	8	0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4400	6	0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4400	4	0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	83,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4500	3	0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	83,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700	2	0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	5	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300	2	0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-2-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	15-2-20

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8400		12	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	25 15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7400		13	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6000		15	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	509	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5000		17	0	4 15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3800		21	0	0 15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	10	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,3500		26	0	0 15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,3400		36	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,3500		46	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,3600		56	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,3900		76	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4700		26	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7300		17	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1900		12	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1700		8	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400		4	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7600		7	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6100		5	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000		6	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4900		5	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9400		5	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000		6	1	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4200		4	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	86,0000	P	EUR	5,6500	5,6500	5,6500	1	5,6500	6,5200		7	1	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	88,0000	C	EUR	3,7500	3,7500	3,7500	1	3,7500	3,5400		4	1	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7400		8	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7900		3	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0600		9	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4600		10	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0000		12	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	22 15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8000		13	0	10 15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6100		14	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3000		15	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	18	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0700		17	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7300		22	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	41	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5600		27	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,4900		36	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,4600		46	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,4600		56	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,4900		76	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4800		26	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	1 15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8900		17	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900		2	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5400		13	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000		3	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8300		9	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9100		5	0	28 15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6100		8	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7800		6	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4400		6	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7100		7	1	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4600		5	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7900		8	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4200		4	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7900		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	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200		2	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4700		14	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1200		16	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8100		18	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2700		22	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,9600		27	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,7000		37	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,6000		47	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,5900		57	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,6000		67	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,6200		77	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4500		26	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9400		17	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5600		4	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7900		13	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1800		5	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2000		9	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2000		7	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4400		6	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8600		10	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6500		5	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3900		13	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700		3	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1300		17	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700		2	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2800		21	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,2700		30	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,8400		40	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,6200		60	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,6200		70	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4700		26	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300		2	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2500		17	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7500		5	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3400		13	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4900		6	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9800		10	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5600		9	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3100		7	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1800		11	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000		6	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5600		15	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1000		4	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2900		18	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200		3	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3000		22	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900		2	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,9700		31	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,2800		40	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,7400		60	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,6800		70	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4800		26	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4500		3	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4300		17	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6800		7	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6900		14	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7200		9	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4900		10	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0800		11	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9100		8	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8900		14	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	90,0000	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	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,9100		34	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,1900		43	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,5700		63	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,4700		72	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5600		27	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800		4	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8700		18	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8300		8	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2300		14	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8900		10	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2000		11	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2300		12	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6600		9	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9900		15	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6900		7	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2500		18	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3000		5	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0300		22	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1800		4	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0200		26	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800		3	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5800		35	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800		2	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,6700		44	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,7900		63	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	15-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,6100		73	0	15-2-2018
F	BG6	Bilfinger SE - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,6197		37	0	15-2-2018
F	BG6	Bilfinger SE - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,6127		37	0	15-2-2018
F	BG6	Bilfinger SE - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,6007		37	0	15-2-2018
F	BG6	Bilfinger SE - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,5806		36	0	15-2-2018
F	BG6	Bilfinger SE - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,5576		36	0	15-2-2018
F	BG6	Bilfinger SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,5289		36	0	15-2-2018
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1598,0200		1598	0	15-2-2018
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1566,7100		1567	0	15-2-2018
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1567,4700		1567	0	15-2-2018
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1568,7200		1569	0	15-2-2018
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1539,7300		1540	0	15-2-2018
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1542,6500		1543	0	15-2-2018
F	BH8	BHP Billiton - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	15-2-2018
F	BH8	BHP Billiton - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	15-2-2018
F	BH8	BHP Billiton - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	15-2-2018
F	BH8	BHP Billiton - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	15-2-2018
F	BH8	BHP Billiton - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800		3	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800		2	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800		2	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	23 15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	24	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	14,5000	C	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	-	1,0000	0,9800		1	2	11 15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	79	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	-	2	0,7500	0,5000		1	2 140 15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	15	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	15,5000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	-	1	0,2600	0,1200		0	4 141 15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	15,5000	P	EUR	0,0900	0,1200	0,0900	-	2	0,1200	0,1400		0	130 279 15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	-	1	0,0500	0,0100		1	415 15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	-	1	0,4000	0,5300		1	3 77 15-2-2018
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	25	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	18 15-2-2018
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	225	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	130 15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200		2	0	0 15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	15	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200		3	0	0 15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-2-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200		4	0	0 15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4800		8	0	3 15-2-2018
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	1	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4800		7	0	10 15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	10	15-2-201

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	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	651	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700	3	0	687	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	1009	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	756	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,1900	0	2	759	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600	1	0	15	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	83	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	319	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,3600	0,4200	0,3600	2	0,4200	0,4400	0	12	919	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	693	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	15,5000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6400	1	60	1161	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,5100	0,5100	0,5100	1	0,5100	0,4900	0	1	725	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	998	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0,2500	0	1	103	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700	1	0	461	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	246	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	14	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	112	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800	3	0	191	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400	4	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	4,6000	4,6000	4,6000	1	4,6000	4,5300	5	4	116	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5200	7	0	0	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900	4	0	0	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200	4	0	0	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100	3	0	0	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	72	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700	2	0	20	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,2700	0,3000	0,2700	2	0,3000	0,3000	0	4	40	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900	1	0	0	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	14,5000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	1	0,3800	0,4200	0	3	10	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	3	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	2	0,6000	0,5900	1	20	30	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	15,5000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,8000	21	0,8000	0,7600	1	45	110	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	75	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	2	0,5000	0,5600	1	3	7	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	5	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	16,5000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,3800	0	1	25	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	60	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	2	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800	2	0	0	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500	3	0	0	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	6	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5900	4	0	0	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5600	5	0	0	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4800	7	0	25	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4900	6	0	1	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	9	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5100	6	0	113	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	36	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5900	4	0	290	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	267	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	13,0000	C	EUR	2,7200	2,7200	2,7200	1	2,7200	2,7000	3	1	535	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	234	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100	2	0	1660	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5900	1	8	903	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	15,0000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	2	1,2000	1,2600	1	2	474	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	1078	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7600	1	5	632	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	702	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	3324	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	17,0000	P	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	3	2,2000	2,2000	2	32	231	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	248	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400	3	0	361	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	691	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8600	5	0	149	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8200	7	0	538	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8100	9	0	0	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	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800		2	0	1037 15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	132 15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	15,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,4800		1	1	504 15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	0	1027 15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	724 15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100		2	0	704 15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,7500	0,8000	0,7500	6	0,8000	0,6800		1	71	504 15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900		2	0	269 15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,4600	0,4600	0,4600	1	0,4600	0,4600		0	1	1450 15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700		3	0	292 15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	53 15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	20,0000	P	EUR	5,0000	5,0000	5,0000	1	5,0000	5,0200		5	4	39 15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0 15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9100		7	0	2 15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 15-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8600		9	0	50 15-2-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8599		9	0	0 15-2-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8582		9	0	0 15-2-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7763		9	0	0 15-2-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7713		9	0	0 15-2-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7013		9	0	0 15-2-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6299		9	0	0 15-2-2018
F	BI8	Bankinter - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3310		0	0	0 15-2-2018
F	BI8	Bankinter - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2248		0	0	0 15-2-2018
F	BI8	Bankinter - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3230		0	0	0 15-2-2018
F	BI8	Bankinter - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	0 15-2-2018
F	BI8	Bankinter - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	0 15-2-2018
F	BK6	Sky - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1089,0100	1089	0	0	0 15-2-2018
F	BK6	Sky - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1089,3800	1089	0	0	0 15-2-2018
F	BK6	Sky - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1077,7000	1078	0	0	0 15-2-2018
F	BK6	Sky - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1079,6600	1080	0	0	0 15-2-2018
F	BK8	Sky - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,8600	35	0	0	0 15-2-2018
F	BK8	Sky - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,6000	38	0	0	0 15-2-2018
F	BK8	Sky - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,5000	42	0	0	0 15-2-2018
F	BK8	Sky - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,5000	42	0	0	0 15-2-2018
F	B06	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,4198	30	0	0	0 15-2-2018
F	B06	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,4140	30	0	0	0 15-2-2018
F	B06	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,4040	30	0	0	0 15-2-2018
F	B06	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8872	30	0	0	0 15-2-2018
F	B06	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8679	30	0	0	0 15-2-2018
F	B06	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8437	30	0	0	0 15-2-2018
F	B08	Boskalis Westminster Koninklijke - Dividend Futur	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	0 15-2-2018
F	B08	Boskalis Westminster Koninklijke - Dividend Futur	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	0 15-2-2018
F	B08	Boskalis Westminster Koninklijke - Dividend Futur	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	0 15-2-2018
F	B08	Boskalis Westminster Koninklijke - Dividend Futur	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	0 15-2-2018
F	B08	Boskalis Westminster Koninklijke - Dividend Futur	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	0 15-2-2018
O	B0S	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200	3	0	0	0 15-2-2018
O	B0S	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	0 15-2-2018
O	B0S	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200	2	0	4	0 15-2-2018
O	B0S	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	27	0 15-2-2018
O	B0S	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200	2	0	10	0 15-2-2018
O	B0S	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	0 15-2-2018
O	B0S	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	44	0 15-2-2018
O	B0S	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	153	0 15-2-2018
O	B0S	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	29,5000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,9300	1	20	30	0 15-2-2018
O	B0S	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	29,5000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0100	0	1	111	0 15-2-2018
O	B0S	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,2000	0,4200	0,2000	8	0,4200	0,4400	0	15	89	0 15-2-2018
O	B0S	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,0400	6	0,0400	0,0200	0	31	174	0 15-2-2018
O	B0S	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	252	0 15-2-2018
O	B0S	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	31,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	0,7000	4	0,7000	0,6000	1	10	130	0 15-2-2018
O	B0S	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	360	0 15-2-2018
O	B0S	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	32,0000	P	EUR	1,8500	1,8500	1,6200	3	1,6200	1,5800	2	7	352	0 15-2-2018
O	B0S	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	173	0	0 15-2-2018
O	B0S	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800	3	0	273	0 15-2-2018
O	B0S	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	17	0 15-2-2018
O	B0S	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5800	4	0	18	0 15-2-2018
O	B0S	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	0 15-2-2018
O	B0S	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5800	6	0	40	0 15-2-2018
O	B0S	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	0 15-2-2018
O	B0S	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5800	8	0	0	0 15-2-2018
O	B0S	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4200	10	0	3	0 15-2-2018
O	B0S	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	6	0 15-2-2018
O	B0S	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4200	8	0	20	0 15-2-2018
O	B0S	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	28	0 15-2-2018
O	B0S	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4600	6	0	32	0 15-2-2018
O	B0S	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	24,0000	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	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	29,5000	P	EUR	0,6400	0,6500	0,5600	6	0,5600	0,5700		1	43	222 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,9500	1,0500	0,9500	9	1,0500	1,1700		1	9	947 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,8100	0,8100	0,7900	3	0,7900	0,7500		1	43	791 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	31,0000	C	EUR	0,5100	0,6400	0,5100	3	0,6400	0,6600		1	9	177 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	570 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,2800	0,3200	0,2800	3	0,3200	0,3200		0	12	1077 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0	729 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1400		0	1	406 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200		3	0	45 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0500		0	1	352 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400		4	0	210 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	161 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6100		5	0	158 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	178 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5900		6	0	243 15-2-2018
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 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5900		8	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5900		10	0	111 15-2-2018
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 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5900		15	0	38 15-2-2018
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 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5900		20	0	0 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5900		5	0	0 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	0 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6600		4	0	1 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	15 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7900		3	0	0 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	10 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	29,0000	C	EUR	1,9800	1,9800	1,9800	1	1,9800	2,0200		2	10	30 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	13 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	20 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	10 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0	21 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	28 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	31,0000	C	EUR	0,8200	0,8200	0,8000	3	0,8000	0,8600		1	5	9 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	69 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	47 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	32,0000	P	EUR	2,2500	2,2500	2,0900	2	2,0900	2,1000		2	6	134 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	190 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800		3	0	169 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	44 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	0 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	36,0000	P	EUR	5,6500	5,6500	5,6500	1	5,6500	5,6400		6	1	5 15-2-2018
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 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6100		8	0	0 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4300		10	0	20 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0600		0	2	22 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4500		8	0	48 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	55 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000		7	0	43 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	1244 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6200		5	0	188 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	317 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400		4	0	327 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	263 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	28,0000	C	EUR	2,8000	2,8000	2,8000	2	2,8000	2,9300		3	2	282 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	438 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	29,0000	C	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	1	2,2000	2,2100		2	10	115 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	0	249 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	30,0000	C	EUR	1,4700	1,4700	1,4700	1	1,4700	1,6000		2	10	610 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	30,0000	P	EUR	1,6900	1,6900	1,6900	1	1,6900	1,5900		2	428	2 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,6700	0,6700	0,6700	1	0,6700	0,7200		1	1	1026 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	0	392 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	348 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900		4	0	94 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	172 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2900		5	0	541 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	103 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1500		10	0	302 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1300		15	0	147 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4700		8	0	17 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	268 15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	24,0000												

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	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	30,0000	C	EUR	1,8900	1,8900	1,8900	1	1,8900	1,9600	2	1	727	15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600	2	0	629	15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	32,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	1,1100	1	10	329	15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300	3	0	170	15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	261	15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7100	5	0	122	15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	368	15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5400	6	0	285	15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	27	15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	40,0000	P	EUR	10,3500	10,3500	10,3500	1	10,3500	10,2200	10	5	50	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1700	15	0	252	15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4900	8	0	0	15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	6	15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6100	7	0	3	15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	37	15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8900	5	0	11	15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,9600	0,9600	0,9600	1	0,9600	0,9300	1	1	282	15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4400	3	0	54	15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400	2	0	177	15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8200	3	0	90	15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	29,0000	P	EUR	2,0000	2,0000	1,9500	2	1,9500	1,9500	2	2	72	15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	30,0000	C	EUR	2,2000	2,2700	2,2000	3	2,2700	2,2800	2	6	169	15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200	2	0	241	15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	32,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,4100	1	1	475	15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5700	4	0	332	15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400	1	0	169	15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000	5	0	95	15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	87	15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7900	6	0	232	15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	51	15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3100	10	0	93	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2200	15	0	21	15-2-2018
F	BP6	BP - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	469,7600	470	0	0	15-2-2018
F	BP6	BP - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	469,9100	470	0	0	15-2-2018
F	BP6	BP - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	470,1400	470	0	0	15-2-2018
F	BP6	BP - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	462,5100	463	0	0	15-2-2018
F	BP6	BP - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	455,6000	456	0	0	15-2-2018
F	BP6	BP - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	448,9200	449	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,6196	52	0	0	15-2-2018
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,6097	52	0	0	15-2-2018
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,5929	52	0	0	15-2-2018
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,4541	50	0	0	15-2-2018
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,4216	50	0	0	15-2-2018
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,3808	50	0	0	15-2-2018
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	104,7993	105	0	0	15-2-2018
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	104,7792	105	0	0	15-2-2018
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	104,7449	105	0	0	15-2-2018
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,1870	102	0	0	15-2-2018
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,1212	102	0	0	15-2-2018
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,0386	102	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
F	B56	Banco Santander SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5180	6	0	0	15-2-2018
F	B56	Banco Santander SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5169	6	0	0	15-2-2018
F	B56	Banco Santander SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5151	6	0	0	15-2-2018
F	B56	Banco Santander SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4565	5	0	0	15-2-2018
F	B56	Banco Santander SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3975	5	0	0	15-2-2018
F	B56	Banco Santander SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3432	5	0	0	15-2-2018
F	B58	Banco Santander - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2183	0	5	0	15-2-2018
F	B58	Banco Santander - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2213	0	0	0	15-2-2018
F	B58	Banco Santander - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2233	0	0	0	15-2-2018
F	B58	Banco Santander - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2233	0	0	0	15-2-2018
F	B58	Banco Santander - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2233	0	0	0	15-2-2018
F	BT6	BT Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	225,6500	226	0	0	15-2-2018
F	BT6	BT Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	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	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4900	23	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5600	20	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6200	18	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	10	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7000	16	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	252	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0100	12	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	16	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6000	9	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000	3	0	271	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0500	7	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900	3	0	12	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600	6	0	16	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1600	4	0	164	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0400	5	0	5	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600	5	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4100	4	0	3	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700	5	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300	3	0	10	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3200	6	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300	2	0	4	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6300	8	0	1	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	112	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0900	9	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600	1	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6800	11	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	12	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5500	12	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	32	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4000	12	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	10	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2000	14	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	16	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0700	16	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9300	21	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9300	26	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,9400	31	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,8400	36	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,8500	46	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,8600	56	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,4300	32	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4500	27	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6000	20	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	1	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7100	18	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800	1	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8400	16	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000	2	0	11	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2800	12	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6900	3	0	1	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0600	9	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9200	4	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6300	8	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6800	5	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2900	6	0	1	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200	6	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7000	6	0	1	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0200	6	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1200	5	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5400	7	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1500	4	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6900	8	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200	3	0	6	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9700	9	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600	3	0	10	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3000	10	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800	2	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7600	12	0	0	15-2-2018
O	BW															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7400	17	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,1000	26	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,9900	36	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,9500	46	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,9600	56	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4700	27	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7100	20	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200	2	0	17	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6700	13	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400	4	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6700	10	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0100	5	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5200	9	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0200	6	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0900	7	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7100	7	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5400	7	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2000	7	0	1	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0100	6	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7200	8	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8100	9	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	90,0000	C	EUR	4,5100	4,5100	4,5100	1	4,5100	4,2200	4	1	1	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0700	10	0	2	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700	3	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3600	11	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700	3	0	2	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7900	13	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900	3	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5200	14	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400	2	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2800	14	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300	2	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8800	16	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	1,5100	1,5100	1,5100	1	1,5100	1,5500	2	1	2	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5100	18	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5000	27	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	1	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,4300	36	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,2100	46	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,1400	56	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,1200	66	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4400	27	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700	2	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8500	18	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6900	4	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6000	14	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3200	5	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0200	10	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4600	7	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2000	7	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1300	10	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0800	5	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3700	13	0	1	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000	4	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1500	17	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500	3	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2800	21	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100	1	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,1900	30	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,6600	40	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,3500	69	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5100	28	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300	3	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3600	18	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3500	5	0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	75,0000	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	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7400		5	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5900		19	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400		4	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4900		22	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		2	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,0000		31	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,1900		40	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,4400		69	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4400		27	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3600		3	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1600		18	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7900		7	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3400		14	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0100		9	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1800		11	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5700		12	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6500		9	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5300		15	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6800		7	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8800		18	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1800		5	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6600		22	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100		4	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6900		26	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600		2	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,3100		34	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,4900		43	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,6500		73	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4600		27	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2100		4	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4600		18	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8600		8	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8300		15	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1400		10	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8100		12	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7000		13	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3300		9	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6000		16	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3600		7	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9200		19	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8200		6	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5800		23	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6300		5	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5200		27	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500		3	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,0300		35	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700		2	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,0500		44	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	15-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,8300		73	0	15-2-2018
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	591,2100		591	0	15-2-2018
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	591,4100		591	0	15-2-2018
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	578,6900		579	0	15-2-2018
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	579,1500		579	0	15-2-2018
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	580,2100		580	0	15-2-2018
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	572,3000		572	0	15-2-2018
F	BX8	BAE Systems - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000		22	0	15-2-2018
F	BX8	BAE Systems - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5000		23	0	15-2-2018
F	BX8	BAE Systems - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0000		23	0	15-2-2018
F	BX8	BAE Systems - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0000		23	0	15-2-2018
F	BX8	BAE Systems - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0000		23	0	15-2-2018
F	BV6	Bayer AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,3893		97	0	15-2-2018
F	BV6	Bayer AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,3707		97	0	15-2-2018
F	BV6	Bayer AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,3388		97	0	15-2-2018
F	BV6	Bayer AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,8848		95	0	15-2-2018
F	BV6	Bayer AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,8237		95	0	15-2-2018
F	BV6	Bayer AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,7470		95	0	15-2-2018
F	BV8	Bayer - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	15-2-2018
F	BV8	Bayer - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	15-2-2018
F	BV8	Bayer - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000		3	0	15-2-2018
F	BV8	Bayer - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	15-2-2018
F	BV8	Bayer - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-2-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3900		9	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-2-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-2-2018	90,0000	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	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3800	25	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,2200	35	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,1800	45	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,1800	55	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,1900	65	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,2100	85	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4300	27	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9500	18	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	5	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6600	14	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7900	3	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2500	11	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100	4	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8200	10	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3200	4	0	5	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6000	9	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2500	5	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2500	7	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	94,0000	P	EUR	5,4500	5,4500	5,4500	1	5,4500	6,0100	6	1	1	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1700	6	0	1	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0200	7	0	1	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2300	5	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1900	8	0	15	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3800	4	0	2	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3900	9	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	48	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9300	13	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900	2	0	10	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8700	17	0	4	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	216	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2600	21	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	29	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8800	26	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,4900	35	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,3400	45	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,3000	55	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,3000	65	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,3200	85	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,3900	37	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3700	18	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700	3	0	52	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2200	14	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8300	4	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0300	12	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8300	5	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6900	11	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5800	6	0	14	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3700	9	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3500	6	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2800	8	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3400	7	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7700	8	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8600	8	0	27	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3100	7	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4300	8	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4000	6	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5600	10	0	32	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5500	6	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7500	11	0	150	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200	4	0	10	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9800	14	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	62	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7900	18	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	10	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5100	22	0	150	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	120,0000	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	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,3900	37	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0100	19	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8500	5	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0500	15	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3300	6	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7300	12	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3800	8	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0700	9	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0300	11	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9000	7	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0900	14	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8100	4	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3200	21	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800	3	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4000	25	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200	2	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,7400	30	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,9100	39	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,4800	48	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,3900	37	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6700	20	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2600	6	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0700	16	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9900	8	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9600	13	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1500	10	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3400	10	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7300	13	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2300	8	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7600	16	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4500	5	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,1800	23	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900	4	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,2800	27	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7100	4	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,5500	32	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400	2	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,3600	40	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600	2	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,5400	50	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,3900	37	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1500	20	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4400	8	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7300	17	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4500	10	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7400	14	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7600	13	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2900	11	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6300	16	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3200	9	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9400	19	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6800	7	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,6200	27	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6400	6	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,6900	31	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7700	5	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,9400	35	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100	3	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,6500	44	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700	2	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,7400	53	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,4000	37	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600	3	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7100	21	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6400	10	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4200	17	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6900	12	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4600	14	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0100	14	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1200	12	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8900	17	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2100	10	0	0	15-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	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	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100		3	0	3 15-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	5 15-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200		2	0	0 15-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	0 15-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500		2	0	0 15-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	6 15-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0	0 15-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200		1	0	2 15-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	0 15-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900		2	0	10 15-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	0 15-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700		2	0	0 15-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	0 15-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	0 15-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 15-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500		5	0	0 15-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 15-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9000		7	0	0 15-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	CCE	Coca-Cola European Partners - Stock Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8800		9	0	58 15-2-2018
F	CH6	Cobham - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	123,2500		123	0	0 15-2-2018
F	CH6	Cobham - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	123,2900		123	0	0 15-2-2018
F	CH6	Cobham - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	123,3500		123	0	0 15-2-2018
F	CH6	Cobham - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	123,4500		123	0	0 15-2-2018
F	CH6	Cobham - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	123,6800		124	0	0 15-2-2018
F	CH6	Cobham - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	123,9100		124	0	0 15-2-2018
F	CI6	Kleppierre SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,1898		33	0	0 15-2-2018
F	CI6	Kleppierre SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,1834		33	0	0 15-2-2018
F	CI6	Kleppierre SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,1725		33	0	0 15-2-2018
F	CI6	Kleppierre SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,4548		31	0	0 15-2-2018
F	CI6	Kleppierre SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,4346		31	0	0 15-2-2018
F	CI6	Kleppierre SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,4091		31	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1900		4	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900		3	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-2-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900		2	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-2-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	15	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-2-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-2-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	130 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	40 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	109 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-2-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	40 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-2-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100		2	0	54 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-2-2018	36,0000	P	EUR	2,8000	2,8000	2,8000	1	2,8000	2,8100		3	3	13 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-2-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	500	0 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-2-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8100		4	0	13 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	618 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8100		5	0	10 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-2-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	50 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-2-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8100		6	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8100		7	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8100		9	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8100		11	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1900		9	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1900		7	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2100		5	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	4	4 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2400		4	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900		3	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	40 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	47 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	2	0,6000	0,7400		1	2	2 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5000		1	10	39 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		0	0	31 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	31 15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8200	7	0	11	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8200	9	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8200	11	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8200	12	0	20	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8200	17	0	5	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8200	22	0	10	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3000	5	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600	4	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800	3	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400	2	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	2	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	30	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700	2	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	36,0000	P	EUR	3,0500	3,0500	3,0500	1	3,0500	3,1600	3	3	3	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	11	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0300	4	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	40	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9400	5	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8800	7	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8500	9	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8400	11	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	24,0000	C	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1900	9	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	1	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2100	7	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2800	5	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	1160	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000	4	0	34	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	361	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500	2	0	85	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200	2	0	344	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	105	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700	3	0	36	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,4100	0	2	42	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	36,0000	P	EUR	4,9000	4,9000	4,9000	1	4,9000	4,8700	5	1	81	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	89	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6900	7	0	34	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	20	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6100	9	0	85	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5600	14	0	10	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5700	19	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,5700	24	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1900	9	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2200	7	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	2	0,5500	0,5500	1	2	3	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3200	5	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100	4	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900	2	0	91	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200	2	0	0	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200	3	0	25	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	46	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000	4	0	6	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	8	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1900	5	0	2	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	21	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9200	7	0	1	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	80	15-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7600	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	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2500		7	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3600		5	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	56 15-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700		2	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200		2	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700		3	0	1 15-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	4 15-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0600		4	0	35 15-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	5 15-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5100		6	0	57 15-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,4900	0,4900	0,4900	-	0,4900	0,6100		1	3	37 15-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2100		7	0	1 15-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	2 15-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9800		9	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7200		14	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6600		19	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	CIO	Kleipierre SA	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6600		24	0	0 15-2-2018
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	16-2-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	512,5942		513	0	0 15-2-2018
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	16-3-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	512,4337		512	0	0 15-2-2018
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	20-4-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	512,2346		512	0	0 15-2-2018
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	15-6-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	507,2164		507	0	0 15-2-2018
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	21-9-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	507,2727		507	0	0 15-2-2018
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	21-12-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	496,2251		496	0	0 15-2-2018
F	CK6	Clariant - Stock Future	16-2-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6396		25	0	0 15-2-2018
F	CK6	Clariant - Stock Future	16-3-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6288		25	0	0 15-2-2018
F	CK6	Clariant - Stock Future	20-4-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1156		24	0	0 15-2-2018
F	CK6	Clariant - Stock Future	15-6-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,0985		24	0	0 15-2-2018
F	CK6	Clariant - Stock Future	21-9-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,0709		24	0	0 15-2-2018
F	CK6	Clariant - Stock Future	21-12-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,0423		24	0	0 15-2-2018
F	CM6	Commerzbank AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8359		13	0	0 15-2-2018
F	CM6	Commerzbank AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8334		13	0	0 15-2-2018
F	CM6	Commerzbank AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8392		13	0	0 15-2-2018
F	CM6	Commerzbank AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4222		12	0	0 15-2-2018
F	CM6	Commerzbank AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4142		12	0	0 15-2-2018
F	CM6	Commerzbank AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4042		12	0	0 15-2-2018
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1551,0200		1551	0	0 15-2-2018
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1551,5400		1552	0	0 15-2-2018
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1552,2900		1552	0	0 15-2-2018
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1553,5300		1554	0	0 15-2-2018
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1543,7400		1544	0	0 15-2-2018
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1546,6600		1547	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200		3	0	0 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200		2	0	10 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	240 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	43 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	69 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	10 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	172 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	25,0000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	-	0,2100	0,0600		0	10	26 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	14 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	25,5000	P	EUR	16,4900	0,4900	0,2900	-	3	0,2900		0	3	177 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	56 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	26,0000	P	EUR	0,9300	0,9300	0,7200	-	2	0,7200		1	15	177 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	266 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	26,5000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,0700	-	8	1,2000		1	134	333 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	27,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	-	2	0,0100		0	5	129 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	102 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	21 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800		2	0	56 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	22 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800		3	0	239 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	16 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800		4	0	133 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-2-2018	30,0000	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	CSM	Corbion NV	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800		2	0	10 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	68 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	24,0000	C	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,6300		2	10	1255 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	126 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	24,5000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	2	1,2000	1,2400		1	94	94 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	2 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	442 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,6600	0,7000	0,6000	3	0,6000	0,6200		1	16	368 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	25,5000	C	EUR	0,5500	0,6500	0,5500	8	0,6500	0,6500		1	101	304 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	125 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	487 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	26,0000	P	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,1200		1	3	456 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	26,5000	C	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	1	0,2900	0,2900		0	5	177 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	26,5000	P	EUR	1,6000	1,6000	1,4100	4	1,4100	1,4700		1	106	284 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	396 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700		2	0	367 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	107 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100		2	0	107 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0800		0	1	554 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7600		3	0	166 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	284 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7100		4	0	160 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	2	0,0300	0,0100		0	150	989 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6900		5	0	70 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	240 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6900		7	0	107 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	118 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6900		10	0	100 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	98 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6900		15	0	30 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6900		20	0	37 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300		3	0	0 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500		3	0	34 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	5 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700		2	0	68 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4600		0	2	27 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	24,5000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,4200		1	10	15 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	16 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	44 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	0	3 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	7 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	25,5000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	1,0200		1	5	65 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	25 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	26,0000	P	EUR	1,2200	1,2200	1,2200	1	1,2200	1,3300		1	3	16 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	3 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	2 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	4 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400		2	0	41 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	33 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700		3	0	0 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	7 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800		4	0	0 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7300		5	0	0 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3200		7	0	0 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	2 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3600		5	0	3 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	12 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200		4	0	15 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	158 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	24,0000	C	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	2	1,8000	1,9600		2	10	102 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	265 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	143 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	202 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	166 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800		2	0	276 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	282 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000		3	0	348 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	380 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100		4	0	74 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	29,0000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2100		0	10	77 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3800		4	0	75 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	4	0,1500	0,1300		0	25	318 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3100		5	0	50 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	108 15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	35,0000	P	EUR	10,5000	10,5000	10,5000	1	10,5000	10,2000</				

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	CSM	Corbion NV	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	0	15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400	4	0	18	15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6300	1	8	72	15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	24,0000	C	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	1	2,3000	2,2300	2	2	44	15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	24,0000	P	EUR	1,3200	1,3200	1,3000	2	1,3000	1,3400	1	6	176	15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	25,0000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	1	1,6000	1,6800	2	10	35	15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	25,0000	P	EUR	1,9000	1,9000	1,9000	1	1,9000	1,8300	2	20	109	15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	321	15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100	2	0	108	15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	218	15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	27,0000	P	EUR	3,2500	3,2500	3,2500	1	3,2500	3,0800	3	4	105	15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	99	15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400	4	0	31	15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	71	15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6800	5	0	121	15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	95	15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200	6	0	6	15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	7	15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3100	10	0	0	15-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	15-2-2018
F	CW8	Coca-Cola HBC - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2600	15	0	10	15-2-2018
F	CW8	Coca-Cola HBC - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,0498	28	0	0	15-2-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5545	28	0	0	15-2-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5454	28	0	0	15-2-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5300	28	0	0	15-2-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3053	27	0	0	15-2-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,2832	27	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
F	CY6	Caim Energy - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	183,0000	183	0	0	15-2-2018
F	CY6	Caim Energy - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	183,0600	183	0	0	15-2-2018
F	CY6	Caim Energy - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	183,1500	183	0	0	15-2-2018
F	CY6	Caim Energy - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	183,3000	183	0	0	15-2-2018
F	CY6	Caim Energy - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	183,6300	184	0	0	15-2-2018
F	CY6	Caim Energy - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	183,9800	184	0	0	15-2-2018
F	CZ6	Credit Suisse Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2197	17	0	0	15-2-2018
F	CZ6	Credit Suisse Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2122	17	0	0	15-2-2018
F	CZ6	Credit Suisse Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2028	17	0	0	15-2-2018
F	CZ6	Credit Suisse Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9407	17	0	0	15-2-2018
F	CZ6	Credit Suisse Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9213	17	0	0	15-2-2018
F	CZ6	Credit Suisse Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9012	17	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
F	DB6	Deutsche Bank AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8719	13	0	0	15-2-2018
F	DB6	Deutsche Bank AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8694	13	0	0	15-2-2018
F	DB6	Deutsche Bank AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8652	13	0	0	15-2-2018
F	DB6	Deutsche Bank AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8081	13	0	0	15-2-2018
F	DB6	Deutsche Bank AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7998	13	0	0	15-2-2018
F	DB6	Deutsche Bank AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7894	13	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	16-2-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700	2	0	0	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	16-2-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	16-2-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700	2	0	0	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	16-2-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	16-2-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	0	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	16-2-2018	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	16-2-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	0	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	16-2-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	16-2-2018	12,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	0	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	16-2-2018	12,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	16-2-2018	12,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	0	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	16-2-2018	12,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	16-2-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	16-2-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,								

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

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

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

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100		2	0	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300		3	0	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8200		3	0	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000		3	0	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000		3	0	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000		2	0	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200		4	0	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900		2	50	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7200		5	0	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4400		5	0	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300		6	0	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	0	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0300		7	0	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8800		8	0	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7400		9	0	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	15-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3100		13	0	15-2-2018
F	DC6	Davide Campari-Milano SpA - Stock Future	15-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			6	0	15-2-2018
F	DC6	Davide Campari-Milano SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1038		6	0	15-2-2018
F	DC6	Davide Campari-Milano SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1018		6	0	15-2-2018
F	DC6	Davide Campari-Milano SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0484		6	0	15-2-2018
F	DC6	Davide Campari-Milano SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0445		6	0	15-2-2018
F	DC6	Davide Campari-Milano SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0397		6	0	15-2-2018
F	DD6	Boliden - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	288,7964		289	0	15-2-2018
F	DD6	Boliden - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	288,6926		289	0	15-2-2018
F	DD6	Boliden - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	288,5570		289	0	15-2-2018
F	DD6	Boliden - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	280,1113		280	0	15-2-2018
F	DD6	Boliden - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	279,8437		280	0	15-2-2018
F	DD6	Boliden - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	279,6534		280	0	15-2-2018
F	D16	Distribuidora Internacional de Alimentacion SA - S	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000		4	0	15-2-2018
F	D16	Distribuidora Internacional de Alimentacion SA - S	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8992		4	0	15-2-2018
F	D16	Distribuidora Internacional de Alimentacion SA - S	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8979		4	0	15-2-2018
F	D16	Distribuidora Internacional de Alimentacion SA - S	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8958		4	0	15-2-2018
F	D16	Distribuidora Internacional de Alimentacion SA - S	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6834		4	0	15-2-2018
F	D16	Distribuidora Internacional de Alimentacion SA - S	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6804		4	0	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	16-2-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	245,7972		246	0	15-2-2018
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	235,7204		236	0	15-2-2018
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	235,6288		236	0	15-2-2018
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	235,5048		236	0	15-2-2018
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	235,5314		236	0	15-2-2018
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	235,5091		236	0	15-2-2018
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,9295		72	0	15-2-2018
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,9157		72	0	15-2-2018
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,6926		69	0	15-2-2018
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,6541		69	0	15-2-2018
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,6098		69	0	15-2-2018
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,5543		69	0	15-2-2018
F	DM8	Daimler - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500		4	13	15-2-2018
F	DM8	Daimler - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	15-2-2018
F	DM8	Daimler - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	15-2-2018
F	DM8	Daimler - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	15-2-2018
F	DM8	Daimler - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000		4	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-2-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9300		12	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-2-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9300		10	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-2-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9300		8	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-2-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9300		6	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-2-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-2-2018	67,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9300		5	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-2-2018	67,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-2-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300		4	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-2-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-2-2018	69,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400		3	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-2-2018	69,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	86	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-2-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500		2	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-2-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	32	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-2-2018	71,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	15-2-

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0000		12	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2800		8	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700		2	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4100		7	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800		3	4	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5800		7	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300		3	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0800		5	2	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8600		4	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8700		4	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9300		5	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100		3	75	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0200		6	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400		2	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3600		7	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300		2	0	123 15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0800		8	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	14 15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8400		9	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4600		10	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	83	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1700		12	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7900		16	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6000		20	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5500		22	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,4700		31	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,4800		51	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9300		22	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9300		20	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9500		16	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	5	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0000		14	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	12,7500	12,7500	12,7500	1	12,7500	12,0900		12	1	75 15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800		2	0	5 15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2500		10	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900		3	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5700		9	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300		3	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0300		7	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900		4	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7000		6	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8800		5	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000		5	10	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9100		6	7	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500		4	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0400		7	377	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800		3	10	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3100		8	15	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600		2	87	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7200		10	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600		2	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2200		11	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	5	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8500		13	0	2 15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	0	1 15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2700		16	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9700		20	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8600		22	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	16	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,7900		24	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,6300		32	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9300		22	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9400		17	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7200		9	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700		3	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1400		12	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		2	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1200		16	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200		1	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5500		21	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2100		25	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,8600		35	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9300		22	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9600		17	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700		3	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3800		12	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1500		5	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6800		9	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2700		7	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9500		7	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8300		9	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9500		6	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9500		10	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0700		4	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2700		13	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1100		17	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600		2	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3600		21	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8700		26	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,2900		35	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9300		22	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600		3	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9600		17	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500		5	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3800		12	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0800		7	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7900		9	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6700		10	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1800		7	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4000		11	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2600		6	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6900		13	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600		4	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1500		16	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900		3	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0200		20	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600		2	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,2700		24	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,7900		29	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,2900		38	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9300		22	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8600		4	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9700		17	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900		6	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5600		13	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9400		8	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2800		9	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5900		11	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9200		7	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6700		14	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1100		5	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1200		17	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200		4	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9000		21	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100		3	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0100		25	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	15-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,4300		29	0	15-2-2018
F	DN6	DNB - Stock Future	16-2-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	157,8542		158	0	15-2-2018
F	DN6	DNB - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	157,9729		158	0	15-2-2018
F	DN6	DNB - Stock Future	20-4-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	158,1241		158	0	15-2-2018
F	DN6	DNB - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	151,2700		151	0	15-2-2018
F	DN6	DNB - Stock Future	21-9-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	151,7861		152		

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	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	20-12-2019	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1600		12	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8600		16	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5600		26	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7900		12	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2200		7	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600		3	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7700		6	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900		3	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5600		5	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4700		4	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0500		4	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0300		5	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5600		4	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5900		6	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300		3	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8900		7	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700		2	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3100		8	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8600		10	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5400		12	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4300		12	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3300		13	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0500		17	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7000		27	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8000		12	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3400		7	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500		3	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9900		6	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300		4	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8400		5	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9100		5	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8800		4	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0500		6	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000		3	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3600		7	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500		2	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7700		9	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400		2	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3000		10	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700		2	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9700		12	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6700		14	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2500		17	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	15-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7600		27	0	15-2-2018
F	DR6	Seadrill - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9115		2	0	15-2-2018
F	DR6	Seadrill - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9164		2	0	15-2-2018
F	DS6	DSM NV Koninklijke - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,4394		84	0	15-2-2018
F	DS6	DSM NV Koninklijke - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,4232		84	0	15-2-2018
F	DS6	DSM NV Koninklijke - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,3956		84	0	15-2-2018
F	DS6	DSM NV Koninklijke - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,1988		83	0	15-2-2018
F	DS6	DSM NV Koninklijke - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,6853		83	0	15-2-2018
F	DS6	DSM NV Koninklijke - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,6184		83	0	15-2-2018
F	DS8	DSM Koninklijke - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	15-2-2018
F	DS8	DSM Koninklijke - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	15-2-2018
F	DS8	DSM Koninklijke - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	15-2-2018
F	DS8	DSM Koninklijke - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	15-2-2018
F	DS8	DSM Koninklijke - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-2-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4400		20	0	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-2-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	94	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-2-2018	68,0000	C	EUR	16,0000	16,5000	16,0000	2	16,5000	16,4400		16	2	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-2-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	240	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-2-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4400		12	0	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-2-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	304	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-2-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4400		10	0	15-2-2018

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	78,0000	C	EUR	4,4200	6,5000	4,4200	3	6,5000	6,4400		6	12	134 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	78,0000	P	EUR	0,0200	0,0500	0,0200	2	0,0500	0,0100		0	7	1924 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	79,0000	C	EUR	3,6000	3,8500	3,6000	3	3,8500	5,4400		5	4	84 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	79,0000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	2	0,0200	0,0100		0	4	247 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	80,0000	C	EUR	2,5500	4,5500	2,5500	27	4,3500	4,4400		4	204	760 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	80,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0100	10	0,0100	0,0100		0	32	706 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	81,0000	C	EUR	1,3200	3,6800	1,3200	18	3,3000	3,4400		3	62	256 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	81,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	183 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	82,0000	C	EUR	0,6900	2,8000	0,5500	41	2,2500	2,4600		2	770	1206 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	82,0000	P	EUR	0,4100	0,4100	0,0300	13	0,0300	0,0100		0	45	664 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	83,0000	C	EUR	0,3200	1,6900	0,3200	14	1,4200	1,5000		2	81	121 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	83,0000	P	EUR	1,0500	1,0500	0,0600	17	0,1000	0,0500		0	71	61 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	84,0000	C	EUR	0,2100	1,0500	0,1500	75	0,4800	0,6700		1	1132	2386 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	84,0000	P	EUR	1,3900	1,3900	0,2000	46	0,3400	0,2400		0	460	716 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	85,0000	C	EUR	0,1700	0,4700	0,1400	9	0,1400	0,2200		0	54	42 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	85,0000	P	EUR	0,9100	0,9100	0,9100	1	0,9100	0,7700		1	6	6 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	86,0000	C	EUR	0,1400	0,1800	0,0600	9	0,0800	0,0800		0	44	233 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	86,0000	P	EUR	3,7500	3,7500	1,7000	7	1,7000	1,6500		2	99	179 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	88,0000	C	EUR	0,0200	0,0800	0,0200	3	0,0500	0,0100		0	3	391 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	88,0000	P	EUR	4,6900	4,6900	4,6900	1	4,6900	3,5800		4	2	78 15-2-2018
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 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5600		6	0	10 15-2-2018
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	85 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5600		8	0	40 15-2-2018
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 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-2-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5600		12	0	2 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,4400		39	0	41 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	187 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,4400		34	0	13 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100		0	1	310 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,4400		29	0	30 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	613 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4400		26	0	174 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	176 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4400		24	0	195 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1690 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	65,0000	C	EUR	18,2500	19,0500	18,2500	2	19,0500	19,4400		19	3	784 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	65,0000	P	EUR	16,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0100		0	2	990 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4400		16	0	21 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	35 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	70,0000	C	EUR	12,4300	14,6500	12,4300	5	14,2000	14,4400		14	28	1006 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	2	0,0500	0,0100		0	2	1011 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4400		12	0	2 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	72,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0100		0	1	158 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	75,0000	C	EUR	8,3500	9,6700	8,3500	2	9,6700	9,4900		9	3	1024 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	75,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0500		0	1	884 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	76,0000	C	EUR	6,7000	8,2000	6,7000	5	8,2000	8,5300		9	34	57 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	62 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	78,0000	C	EUR	6,6700	6,6700	6,5500	2	6,5500	6,6300		7	4	218 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	78,0000	P	EUR	0,2800	0,2800	0,2000	3	0,2000	0,2100		0	7	279 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	80,0000	C	EUR	3,1300	5,2500	3,0200	51	4,7800	4,8200		5	180	1512 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,6800	0,6800	0,3500	23	0,4300	0,4000		0	103	854 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	82,0000	C	EUR	2,1000	3,3000	2,1000	18	3,3000	3,2000		3	55	455 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	82,0000	P	EUR	1,2600	1,2600	0,6500	22	0,7000	0,7500		1	165	237 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	84,0000	C	EUR	0,8800	2,1500	0,8800	45	1,7400	1,8700		2	169	783 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	84,0000	P	EUR	2,2000	2,2000	1,2800	21	1,5900	1,4500		1	66	245 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	85,0000	C	EUR	0,5500	1,5000	0,5500	40	1,3300	1,3800		1	229	1128 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	85,0000	P	EUR	2,7400	2,7400	1,8200	10	2,0900	1,9500		2	63	228 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	86,0000	C	EUR	0,4700	1,1200	0,4700	50	0,8700	0,9900		1	244	313 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	86,0000	P	EUR	2,7500	2,8600	2,3500	12	2,3500	2,5600		3	199	221 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	88,0000	C	EUR	0,2500	0,5400	0,2000	17	0,4000	0,4800		0	90	306 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	88,0000	P	EUR	5,0000	5,0000	4,1000	3	4,1500	4,0400		4	7	20 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	90,0000	C	EUR	6,2000	0,2600	0,2000	12	0,2600	0,2400		0	1021	1858 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	90,0000	P	EUR	5,7500	6,1000	5,7000	5	5,7000	5,7800		6	40	51 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	92,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1200		0	1	177 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6600		8	0	12 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	59 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5900		12	0	142 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	211 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5800		16	0	113 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	309 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-3-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,5800		36	0	55 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5200		21	0	50 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	5 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5500		17	0	190 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	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	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	82,0000	P	EUR	1,5100	1,5700	1,4600	5	1,4600	1,4300		1	26	74 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	84,0000	C	EUR	1,7000	2,8000	1,5500	29	2,5000	2,6200		3	135	401 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	84,0000	P	EUR	2,2900	2,3500	2,0200	8	2,2000	2,2100		2	27	159 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	86,0000	C	EUR	0,9500	1,7500	0,9500	25	1,5900	1,6800		2	109	348 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	86,0000	P	EUR	3,2500	3,2500	3,2500	1	3,2500	3,2700		3	1	80 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	88,0000	C	EUR	0,5000	1,0500	0,5000	12	1,0500	1,0200		1	63	323 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	88,0000	P	EUR	5,3600	5,3600	4,3800	19	4,4600	4,6200		5	151	131 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	92,0000	C	EUR	0,3600	0,3800	0,3600	6	0,3800	0,3600		0	25	226 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9400		8	0	32 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	84 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7100		12	0	149 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	10 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6400		16	0	0 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,5000		45	0	21 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	918 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,5000		40	0	20 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	570 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5200		35	0	10 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	1356 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,5200		30	0	162 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	868 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5500		27	0	120 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	203 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	60,0000	C	EUR	24,0000	24,0000	24,0000	1	24,0000	24,5700		25	1	1766 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,1700		0	2	1826 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5900		20	0	332 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	65,0000	P	EUR	0,3300	0,3800	0,2900	15	0,2900	0,2700		0	139	1063 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	70,0000	C	EUR	14,7000	14,7000	14,4000	9	14,7000	14,7200		15	21	1823 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	1461 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	75,0000	C	EUR	8,6000	10,0000	8,6000	4	10,0000	10,0800		10	5	748 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	75,0000	P	EUR	1,2600	1,2800	1,0400	24	1,0700	1,0700		1	176	1140 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	80,0000	C	EUR	5,3500	6,1000	5,1000	10	5,9000	6,0100		6	36	1785 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	80,0000	P	EUR	2,5000	2,5100	2,3200	7	2,3500	2,3200		2	34	848 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	85,0000	C	EUR	2,0200	3,1300	2,0200	30	2,9700	3,0600		3	151	988 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	85,0000	P	EUR	5,2500	5,2500	4,5400	8	4,7000	4,6200		5	49	393 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,9500	1,3600	0,9500	16	1,2500	1,3200		1	72	1054 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	90,0000	P	EUR	8,4000	8,4000	8,4000	1	8,4000	8,0300		8	1	156 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,1800	0,2200	0,1800	9	0,2000	0,1800		0	34	261 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	100,0000	P	EUR	17,4000	17,4000	16,6500	3	16,6500	17,0600		17	15	239 15-2-2018
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 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,9000		37	0	53 15-2-2018
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 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,9000		57	0	84 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,5700		40	0	10 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	30 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5500		35	0	10 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	46 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,5500		30	0	11 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	198 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,5700		25	0	96 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	365 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6700		20	0	75 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	992 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	70,0000	C	EUR	14,7500	14,7500	14,7500	1	14,7500	14,8600		15	2	87 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	70,0000	P	EUR	1,3500	1,3500	1,1800	4	1,1800	1,1900		1	23	622 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	75,0000	C	EUR	9,2500	10,6000	9,2500	5	10,6000	10,5000		11	6	364 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	75,0000	P	EUR	2,4000	2,5100	2,1800	9	2,2400	2,1800		2	21	1597 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8000		7	0	511 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	80,0000	P	EUR	3,8600	3,8600	3,7000	2	3,7000	3,8400		4	11	597 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	85,0000	C	EUR	3,5000	4,1000	3,5000	13	3,9300	4,0700		4	46	504 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	85,0000	P	EUR	6,2500	6,5000	6,2500	2	6,5000	6,3000		6	2	297 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	90,0000	C	EUR	1,6400	2,2500	1,6400	26	2,1500	2,2600		2	224	513 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6000		10	0	116 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,5700	0,5700	0,5500	2	0,5500	0,5900		1	8	338 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0400		18	0	181 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	20 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,5600		38	0	90 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	12 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,5800		58	0	10 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,4400		59	0	2 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	201 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,4500		54	0	28 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	481 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,4500		49	0	10 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	273 15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	65,0000	C	EUR	19,3000	20,0000	19,3000	3	20,0000	19,7700	20	12	1443	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	65,0000	P	EUR	1,1200	1,1200	1,1200	2	1,1200	1,1000	1	10	2516	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	70,0000	C	EUR	14,0000	15,2000	14,0000	6	14,7500	15,1500	15	10	2039	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	70,0000	P	EUR	2,0500	2,0500	1,8500	6	1,8500	1,8600	2	16	3115	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	75,0000	C	EUR	10,2000	11,2000	10,2000	6	11,2000	11,0400	11	7	1391	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	75,0000	P	EUR	3,7500	3,7500	3,0500	10	3,1600	3,0600	3	27	3151	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	80,0000	C	EUR	6,2500	7,7500	6,2500	15	7,6900	7,6200	8	47	2470	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	80,0000	P	EUR	5,8000	5,8000	4,7500	10	4,9300	4,8600	5	49	1953	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	85,0000	C	EUR	4,0000	5,2500	4,0000	12	4,9500	5,0000	5	40	501	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	85,0000	P	EUR	8,7000	8,7000	8,7000	1	8,7000	7,3700	7	2	633	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	90,0000	C	EUR	2,6700	3,2200	2,6500	14	3,1400	3,1100	3	51	2557	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	90,0000	P	EUR	10,5000	10,5000	10,2500	2	10,2500	10,5500	11	54	20	444
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	100,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,0600	1	3	899	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5500	19	0	1651	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1200	2	0,1200	0,0900	0	4	19	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,6800	38	0	36	15-2-2018
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	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,5700	58	0	10	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,4500	44	0	0	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	90	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5000	35	0	34	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	1087	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,5200	30	0	318	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	784	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6400	25	0	275	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	327	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	70,0000	C	EUR	15,5500	16,1000	15,5500	2	16,1000	15,7200	16	11	325	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	70,0000	P	EUR	3,2000	3,2000	3,2000	1	3,2000	3,2800	3	2	900	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	80,0000	C	EUR	8,1000	9,0200	8,1000	4	9,0200	8,9200	9	15	1863	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	80,0000	P	EUR	8,0000	8,0000	7,0000	3	7,1000	7,0600	7	9	632	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	90,0000	C	EUR	4,0200	4,6500	4,0200	7	4,4000	4,5400	5	23	270	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9600	13	0	296	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	100,0000	C	EUR	1,8500	2,0900	1,8500	2	2,0900	2,0800	2	14	1137	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6500	21	0	50	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,4500	59	0	0	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	122	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,5000	55	0	4	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	606	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,4700	49	0	13	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	292	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,4700	44	0	49	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	702	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,4700	39	0	103	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	1	0,4800	0,4500	0	1	660	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5000	35	0	118	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	1189	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,5500	30	0	1591	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700	1	0	901	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	60,0000	C	EUR	23,7000	24,5000	23,4000	4	24,5000	24,7200	25	4	747	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	60,0000	P	EUR	2,2700	2,2700	1,9600	6	1,9700	2,0200	2	29	419	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	65,0000	C	EUR	18,9500	20,1500	18,9500	3	20,1500	20,2300	20	6	641	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	65,0000	P	EUR	3,2500	3,2500	3,0000	5	3,0000	3,0700	3	40	287	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	70,0000	C	EUR	15,2200	15,7500	15,2200	3	15,7500	16,2200	16	6	391	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	70,0000	P	EUR	4,5500	4,5500	4,4000	4	4,4800	4,4700	4	23	290	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	80,0000	C	EUR	8,5000	9,9500	8,5000	5	9,9500	9,8200	10	10	685	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6100	9	0	563	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	90,0000	C	EUR	5,4500	5,5000	5,4500	2	5,5000	5,5400	6	14	340	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6100	15	0	40	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	100,0000	C	EUR	2,5700	3,0000	2,5700	6	2,9800	2,9400	3	37	1011	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1600	22	0	218	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,5200	60	0	0	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	106	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,5200	55	0	9	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	212	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,5000	45	0	38	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,6000	0,6300	0,6000	2	0,6300	0,5900	1	3	828	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,4700	39	0	83	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	742	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	50,0000	C	EUR	34,0000	34,0000	34,0000	1	34,0000	34,5200	35	2	217	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600	2	0	256	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	55,0000	C	EUR	28,3000	28,3000	28,3000	1	28,3000	29,6200	30	4	201	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	55,0000	P	EUR	2,7300	2,7300	2,7000	2	2,7000	2,3600	2	5	771	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	60,0000	C	EUR	24,7500	24,7500	24,7500	1	24,7500	24,9700	25	10	503	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700	3	0	173	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,8000	21	0	367	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2													

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	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,4600	71	0	10	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,5000	45	0	103	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	40,0000	P	EUR	0,9700	1,0200	0,9700	2	1,0200	0,9900	1	2	221	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,5000	40	0	209	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	224	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5200	35	0	126	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	50,0000	P	EUR	2,3500	2,3500	2,3500	2	2,3500	2,4000	2	2	470	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	55,0000	C	EUR	29,6000	29,6000	29,6000	1	29,6000	29,6700	30	2	453	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000	4	0	343	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	60,0000	C	EUR	24,7500	24,7500	24,7500	1	24,7500	25,1600	25	1	237	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	60,0000	P	EUR	4,7900	4,7900	4,7900	1	4,7900	4,8400	5	10	562	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2700	21	0	324	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	65,0000	P	EUR	6,4500	6,5000	6,4500	2	6,5000	6,5800	7	2	675	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	70,0000	C	EUR	17,9500	17,9500	17,9500	1	17,9500	17,9400	18	1	321	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	70,0000	P	EUR	8,6000	8,6000	8,6000	1	8,6000	8,5800	9	1	275	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	75,0000	C	EUR	13,5500	14,9500	13,5500	5	14,9000	15,0000	15	10	287	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	75,0000	P	EUR	10,9500	10,9500	10,9500	1	10,9500	10,9200	11	1	807	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	80,0000	C	EUR	12,3000	12,3500	12,3000	2	12,3500	12,4600	12	4	774	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	80,0000	P	EUR	14,2500	14,2500	13,6500	2	13,6500	13,6300	14	9	249	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	100,0000	C	EUR	5,4000	5,9000	5,4000	4	5,9000	5,8000	6	4	572	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3800	27	0	178	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	150,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,8900	1	4	67	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,6600	73	0	12	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,6000	35	0	5	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	50,0000	P	EUR	3,5000	3,5000	3,3000	4	3,3000	3,3100	3	7	120	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	60,0000	C	EUR	24,6500	24,6500	24,6500	1	24,6500	25,6000	26	2	102	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	60,0000	P	EUR	6,4500	6,4500	6,1300	2	6,1300	6,1900	6	4	82	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	80,0000	C	EUR	12,6000	13,4000	12,6000	3	13,4000	13,6900	14	12	218	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	80,0000	P	EUR	15,6000	15,7000	15,4000	6	15,4500	15,5100	16	26	1038	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	100,0000	C	EUR	7,2200	7,2200	7,1000	2	7,1000	7,0600	7	6	173	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,2800	29	0	125	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800	1	0	33	15-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,4900	73	0	100	15-2-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	16-2-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	480,6946	481	0	0	15-2-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	16-3-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	478,5443	479	0	0	15-2-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	20-4-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	478,3583	478	0	0	15-2-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	15-6-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	478,1061	478	0	0	15-2-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	21-9-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	478,1575	478	0	0	15-2-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	21-12-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	478,1116	478	0	0	15-2-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	230,0000	230	0	0	15-2-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	230,0800	230	0	0	15-2-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	224,0400	224	0	0	15-2-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	224,2200	224	0	0	15-2-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	224,6300	225	0	0	15-2-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	220,1500	220	0	0	15-2-2018
F	DZ6	ABN AMRO Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2198	25	0	0	15-2-2018
F	DZ6	ABN AMRO Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2150	25	0	0	15-2-2018
F	DZ6	ABN AMRO Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2067	25	0	0	15-2-2018
F	DZ6	ABN AMRO Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4928	24	0	0	15-2-2018
F	DZ6	ABN AMRO Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,9272	24	0	0	15-2-2018
F	DZ6	ABN AMRO Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,9078	24	0	0	15-2-2018
F	EB6	Ebro Foods SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1599	20	0	0	15-2-2018
F	EB6	Ebro Foods SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1560	20	0	0	15-2-2018
F	EB6	Ebro Foods SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9594	20	0	0	15-2-2018
F	EB6	Ebro Foods SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9483	20	0	0	15-2-2018
F	EB6	Ebro Foods SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7455	20	0	0	15-2-2018
F	EB6	Ebro Foods SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5397	20	0	0	15-2-2018
F	EE6	Endesa SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0449	17	0	0	15-2-2018
F	EE6	Endesa SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0416	17	0	0	15-2-2018
F	EE6	Endesa SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0360	17	0	0	15-2-2018
F	EE6	Endesa SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0265	17	0	0	15-2-2018
F	EE6	Endesa SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3859	16	0	0	15-2-2018
F	EE6	Endesa SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3727	16	0	0	15-2-2018
F	EE8	Endesa - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	0	15-2-2018
F	EE8	Endesa - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	0	15-2-2018
F	EE8	Endesa - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	0	15-2-2018
F	EE8	Endesa - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	0	15-2-2018
F	EE8	Endesa - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	0	15-2-2018
F	EG6	Enagas SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4999	20	0	0	15-2-2018
F	EG6	Enagas SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4959	20	0	0	15-2-2018
F	EG6	Enagas SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4892	20	0	0	15-2-2018
F	EG6	Enagas SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4778	20	0	0	15-2-2018
F	EG6	Enagas SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5891	20	0	0	15-2-2018
F	EG6	Enagas SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5732	20	0	0	15-2-2018
F	EG8	Enagas - Dividend Future	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
F	EI8	Elisa - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	0	15-2-2018
F	EI8	Elisa - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	0	15-2-2018
F	EI8	Elisa - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	15-2-2018
F	EI8	Elisa - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	15-2-2018
F	EI8	Elisa - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
F	EKG	Erste Group Bank AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,4897		39	0	15-2-2018
F	EKG	Erste Group Bank AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,4822		39	0	15-2-2018
F	EKG	Erste Group Bank AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,4692		39	0	15-2-2018
F	EKG	Erste Group Bank AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,3474		38	0	15-2-2018
F	EKG	Erste Group Bank AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,3227		38	0	15-2-2018
F	EKG	Erste Group Bank AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,2917		38	0	15-2-2018
F	EL6	Red Electrica Corporacion SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0999		16	0	15-2-2018
F	EL6	Red Electrica Corporacion SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0968		16	0	15-2-2018
F	EL6	Red Electrica Corporacion SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0915		16	0	15-2-2018
F	EL6	Red Electrica Corporacion SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0825		16	0	15-2-2018
F	EL6	Red Electrica Corporacion SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4004		15	0	15-2-2018
F	EL6	Red Electrica Corporacion SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3879		15	0	15-2-2018
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 15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0000		11	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0000		9	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000		7	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000		6	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	3	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000		3	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	10	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100		2	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	3	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	51	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	20	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	10	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	11	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000		3	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000		7	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-2-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0000		11	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1400		7	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2900		5	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100		4	0	30 15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	4 15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400		3	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	51,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,8500		1	1	4 15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	10 15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	2 15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300		2	0	15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400		2	0	1 15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	2 15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700		2	0	100 15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	0	42 15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100		3	0	50 15-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,5300		1	1	9 15-2-2018
O</																

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

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

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

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

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	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	1	15-2-2018
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	5,0900	5	0	0	15-2-2018
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	0,0600	0	0	0	15-2-2018
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	6,9500	7	0	0	15-2-2018
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	0	15-2-2018
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	8,9200	9	0	0	15-2-2018
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	0	15-2-2018
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	11,9200	12	0	0	15-2-2018
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	0	15-2-2018
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	16,9200	17	0	0	15-2-2018
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	8,3900	8	0	0	15-2-2018
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	0,4000	0	0	0	15-2-2018
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	6,4600	6	0	0	15-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,6700	1	18	19	15-2-2018
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	4,6300	5	0	0	15-2-2018
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	1,0700	1	0	0	15-2-2018
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	3,0100	3	0	12	15-2-2018
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	1,6900	2	0	11	15-2-2018
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	1,7100	2	0	0	15-2-2018
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	2,5900	3	0	0	15-2-2018
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	0,8300	1	0	0	15-2-2018
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	3,8300	4	7	7	15-2-2018
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	0,3600	0	89	0	15-2-2018
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	5,4100	5	0	0	15-2-2018
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	0,1500	0	0	0	15-2-2018
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	7,2300	7	0	0	15-2-2018
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	0,0600	0	0	0	15-2-2018
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	9,1500	9	0	0	15-2-2018
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	0	15-2-2018
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	12,1100	12	0	0	15-2-2018
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	0	15-2-2018
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	17,1100	17	0	0	15-2-2018
F	FA6	SKF B - Stock Future	16-2-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	170,6479	171	0	0	15-2-2018
F	FA6	SKF B - Stock Future	16-3-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	170,5865	171	0	0	15-2-2018
F	FA6	SKF B - Stock Future	20-4-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	165,0081	165	0	0	15-2-2018
F	FA6	SKF B - Stock Future	15-6-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,8935	165	0	0	15-2-2018
F	FA6	SKF B - Stock Future	21-9-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,7357	165	0	0	15-2-2018
F	FA6	SKF B - Stock Future	21-12-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,6236	165	0	0	15-2-2018
F	FC6	Leonardo SpA - Stock Future	15-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0	0	0	0	15-2-2018
F	FC6	Leonardo SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9203	9	0	0	15-2-2018
F	FC6	Leonardo SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9174	9	0	0	15-2-2018
F	FC6	Leonardo SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7524	9	0	0	15-2-2018
F	FC6	Leonardo SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7468	9	0	0	15-2-2018
F	FC6	Leonardo SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7397	9	0	0	15-2-2018
F	FI6	Firstgroup - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	95,5500	96	0	0	15-2-2018
F	FI6	Firstgroup - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	95,5800	96	0	0	15-2-2018
F	FI6	Firstgroup - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	95,6300	96	0	0	15-2-2018
F	FI6	Firstgroup - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	95,7100	96	0	0	15-2-2018
F	FI6	Firstgroup - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	95,8800	96	0	0	15-2-2018
F	FI6	Firstgroup - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,0600	96	0	0	15-2-2018
F	FJ8	Salvatore Ferragamo - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	15-2-2018
F	FJ8	Salvatore Ferragamo - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	0	15-2-2018
F	FJ8	Salvatore Ferragamo - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	0	15-2-2018
F	FJ8	Salvatore Ferragamo - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	0	15-2-2018
F	FJ8	Salvatore Ferragamo - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	0	15-2-2018
F	FL6	FLSmidth & Co - Stock Future	16-2-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	384,9957	385	0	0	15-2-2018
F	FL6	FLSmidth & Co - Stock Future	16-3-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	384,8751	385	0	0	15-2-2018
F	FL6	FLSmidth & Co - Stock Future	20-4-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	378,5266	379	0	0	15-2-2018
F	FL6	FLSmidth & Co - Stock Future	15-6-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	378,3272	378	0	0	15-2-2018
F	FL6	FLSmidth & Co - Stock Future	21-9-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	378,3693	378	0	0	15-2-2018
F	FL6	FLSmidth & Co - Stock Future	21-12-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	378,3333	378	0	0	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0000	17	0	24	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0000	16	0	0	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0000	15	0	67	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	33	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5000	15	0	1	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	103	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0000	14	0	0	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	129	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5000	14	0	0	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	450	15-2-2018
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	16-2-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0000	10	0	261	15-2-2018
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	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5000	10	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	22,0000	C	EUR	8,6500	8,6500	8,6500	1	8,6500	9,0000	9	2	47	15-2-2018
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	104	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5000	9	0	2	15-2-2018
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	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0000	8	0	135	15-2-2018
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	32	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000	8	0	51	15-2-2018
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	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000	7	0	119	15-2-2018
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	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000	7	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	25,0000	C	EUR	5,2000	5,2000	5,2000	1	5,2000	6,0000	6	5	119	15-2-2018
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	24	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000	5	0	5	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	7	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000	5	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000	4	0	1	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	45	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000	4	0	2	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	21	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000	3	0	44	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	18	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	29	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	29,0000	C	EUR	1,0500	1,4500	1,0500	3	1,4500	2,0100	2	40	28	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0100	0	1	31	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	29,5000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	2	0,6500	1,5500	2	2	94	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	29,5000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,0500	0	24	62	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,3500	1,0000	0,3500	5	1,0000	1,0600	1	33	198	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,0600	0	25	69	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	31,0000	C	EUR	0,1000	0,2500	0,0800	6	0,1900	0,3500	0	29	126	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	31,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	0,4000	2	0,4000	0,3500	0	20	20	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	6	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	10	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	4	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200	2	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000	3	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000	5	0	0	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0000	21	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0000	19	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0000	17	0	35	15-2-2018
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	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0000	16	0	50	15-2-2018
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	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0000	15	0	7	15-2-2018
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	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0000	14	0	43	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	106	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0000	13	0	270	15-2-2018
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	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5000	13	0	26	15-2-2018
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	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0000	12	0	272	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0100	0	1	210	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5000	12	0	88	15-2-2018
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	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0000	11	0	159	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	154	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	20,5000	C	EUR	10,2900	10,2900	10,2900	1	10,2900	10,5000	11	1	36	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	211	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0100	10	0	125	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	2	0,0500	0,0100	0	7	90	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5100	10	0	0	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0100	9	0	102	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0400	4	0,0400	0,0200	0	24	111	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5200	9	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	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	5	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	4,3000	4,9000	4,3000	7	4,9000	5,1700	5	65	74	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	91	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	27,0000	C	EUR	4,1500	4,1500	4,1500	1	4,1500	4,2800	4	1	26	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,3400	0,3400	0,3400	2	0,3400	0,2800	0	3	21	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500	4	0	0	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	27,5000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,4400	2	0,4400	0,3500	0	3	13	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200	3	0	119	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,6000	0,6500	0,5000	6	0,6000	0,4300	0	6	105	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	28,5000	C	EUR	2,2000	2,4000	2,2000	2	2,4000	3,0300	3	2	31	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	28,5000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,5300	1	1	4	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700	3	0	176	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	13	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900	2	0	0	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	1,4500	1,8500	1,2500	27	1,8500	1,9900	2	252	382	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	1,4000	1,4000	1,0000	13	1,0000	1,0000	1	50	55	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	31,0000	C	EUR	1,0000	1,2000	1,0000	5	1,2000	1,3800	1	57	80	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	31,0000	P	EUR	1,8000	1,8000	1,5500	4	1,5500	1,3900	1	12	12	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,6500	0,9000	0,6500	21	0,9000	0,9500	1	79	119	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600	2	0	1	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,3800	0,4400	0,3600	5	0,4400	0,4800	0	39	193	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900	3	0	0	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	12	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2400	5	0	32	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0000	16	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0000	15	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0000	14	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0000	13	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5000	13	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0100	12	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5100	12	0	5	15-2-2018
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	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0200	11	0	7	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0200	0	1	13	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5300	11	0	6	15-2-2018
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	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0400	10	0	12	15-2-2018
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	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5600	10	0	1	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0800	9	0	200	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	111	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6100	9	0	5	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1400	8	0	21	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	6	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6800	8	0	0	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	1	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2300	7	0	95	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	4	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2700	6	0	7	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	1	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3700	5	0	88	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	3	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5200	5	0	3	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	11	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	27,5000	C	EUR	3,6500	3,6500	3,6500	1	3,6500	4,1100	4	2	22	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	0	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7100	4	0	0	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	16	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3600	3	0	15	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	0	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800	3	0	1	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	8	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600	3	0	0	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700	1	0	0	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	30,0000	C	EUR	1,8500	1,9000	1,8500	2	1,9000	2,3100	2	2	95	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	30,0000	P	EUR	1,7500	1,7500	1,4500	4	1,4500	1,3200	1	17	45	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	31,0000	C	EUR	1,2500	1,7500	1,2500	6	1,7500	1,7800	2	11	20	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900	2	0	0	15-2-2018
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	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0000		19	0	0 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	104 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0100		17	0	72 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	78 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0200		16	0	7 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	209 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	16,0000	C	EUR	14,5500	14,6000	14,5500	2	14,6000	15,0300		15	2	47 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	214 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0400		14	0	9 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	92 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0600		13	0	232 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1100	2	0,1100	0,1300		0	13	339 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0600		12	0	255 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1300		0	3	373 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1100		11	0	219 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	308 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1500		10	0	328 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	201 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	8,5000	8,5000	8,5000	1	8,5000	9,2100		9	1	346 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	1	0,3300	0,3400		0	1	802 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	23,0000	C	EUR	7,7500	7,7500	7,7500	1	7,7500	8,2600		8	3	289 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	304 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	6,5000	7,1000	6,5000	4	7,1000	7,3600		7	17	654 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,6000	0,6100	0,5500	3	0,5500	0,5200		1	12	113 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	25,0000	C	EUR	5,9500	6,3000	5,9500	5	6,3000	6,4700		6	50	56 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,6500		1	2	36 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	4,6000	4,6000	4,6000	1	4,6000	5,6200		6	1	71 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,8500	3	0,8500	0,8200		1	33	246 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	3,6000	3,8500	3,6000	3	3,8500	4,0800		4	36	203 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,3200		1	1	126 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100		0	0	16 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	29,0000	P	EUR	1,9500	1,9500	1,8600	2	1,8600	1,6700		2	3	6 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	2,4500	2,6000	2,2400	4	2,6000	2,8500		3	23	932 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	2,3000	2,3000	2,2500	7	2,2500	2,1200		2	136	577 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	31,0000	C	EUR	1,9400	1,9400	1,9400	1	1,9400	2,3100		2	5	17 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000		3	0	0 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	32,0000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,5500	2	1,5500	1,8600		2	3	300 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		0	0	60 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	34,0000	C	EUR	1,1500	1,2000	1,0000	8	1,2000	1,2300		1	45	582 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5400		5	0	25 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,7000	0,7500	0,6500	4	0,6500	0,8500		1	25	131 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1700		6	0	0 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,3800	2	0,3800	0,4400		0	45	87 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7600		10	0	0 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,1800	3	0,1800	0,2300		0	60	106 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5600		15	0	0 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0000		19	0	10 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	4 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	14,0000	C	EUR	16,5000	16,5000	16,5000	1	16,5000	17,0000		17	10	343 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	54 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0100		15	0	20 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1600	3	0,1600	0,1400		0	4	149 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0700		13	0	103 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,2700		0	1	184 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	19,0000	C	EUR	11,5000	11,5000	11,4000	2	11,4000	12,1000		12	6	101 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	264 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	20,0000	C	EUR	11,0000	11,0000	11,0000	1	11,0000	11,1500		11	2	106 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	294 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	21,0000	C	EUR	9,6000	9,6000	9,2000	3	9,3000	10,2100		10	3	87 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	21,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,5200		1	2	100 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2900		9	0	372 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	58 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4000		8	0	6 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	23,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	2	0,9000	0,8000		1	2	26 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5500		8	0	116 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	175 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	25,0000	C	EUR	5,8000	6,5000	5,8000	2	6,5000	6,7200		7	2	37 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	1 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	5,0000	5,2000	5,0000	2	5,2000	6,0000		6	2	58 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	1,7500	1,7500	1,5000	4	1,5500	1,5200		2	4	128 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	28,0000	C	EUR	3,8000	4,3000	3,8000	3	4,3000	4,5800		5	5	136 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	28,0000	P	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	1	2,4000	2,1700		2	1	78 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300		4	0	20 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400		3	0	23 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	30,0000	C	EUR	2,7500	3,3500	2,7500	11	3,3500	3,3500		3	84	682 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	3,4000	3,4000	3,3500	3	3,4000	2,9900		3	11	135 15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	31												

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4000		10	0	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	15-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	15,5000	15,5000	15,4500	2	15,4500	15,1700		15	2	15-2-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,2794		86	0	15-2-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,2629		86	0	15-2-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,2346		86	0	15-2-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,1367		85	0	15-2-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,0817		85	0	15-2-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,0130		85	0	15-2-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1391,0200		1391	0	15-2-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1391,4900		1391	0	15-2-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1392,1600		1392	0	15-2-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1375,2000		1375	0	15-2-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1367,9600		1368	0	15-2-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1370,5500		1371	0	15-2-2018
F	FO6	Associated British Foods - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2620,0300		2620	0	15-2-2018
F	FO6	Associated British Foods - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2620,9200		2621	0	15-2-2018
F	FO6	Associated British Foods - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2622,1800		2622	0	15-2-2018
F	FO6	Associated British Foods - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2611,9700		2612	0	15-2-2018
F	FO6	Associated British Foods - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2616,7300		2617	0	15-2-2018
F	FO6	Associated British Foods - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2590,1700		2590	0	15-2-2018
F	FP6	Fraport AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,7194		88	0	15-2-2018
F	FP6	Fraport AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,7026		88	0	15-2-2018
F	FP6	Fraport AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,6739		88	0	15-2-2018
F	FP6	Fraport AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,1251		86	0	15-2-2018
F	FP6	Fraport AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,0696		86	0	15-2-2018
F	FP6	Fraport AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,0000		86	0	15-2-2018
F	FS6	Fresenius SE & Co KGaA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,0796		63	0	15-2-2018
F	FS6	Fresenius SE & Co KGaA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,0675		63	0	15-2-2018
F	FS6	Fresenius SE & Co KGaA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,0468		63	0	15-2-2018
F	FS6	Fresenius SE & Co KGaA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,5117		63	0	15-2-2018
F	FS6	Fresenius SE & Co KGaA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,4713		62	0	15-2-2018
F	FS6	Fresenius SE & Co KGaA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,4209		62	0	15-2-2018
F	FS8	Fresenius - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	15-2-2018
F	FS8	Fresenius - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	15-2-2018
F	FS8	Fresenius - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	15-2-2018
F	FS8	Fresenius - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	15-2-2018
F	FS8	Fresenius - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0800		7	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0800		6	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0900		5	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	59,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1000		4	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	59,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100		4	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	59,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1200		3	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	61,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400		2	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	61,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300		1	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	63,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	63,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600		2	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400		3	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	67,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	67,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300		4	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9200		5	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	69,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	69,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9200		6	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9200		7	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	71,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	71,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9200		8	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9200		9	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	73,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	73,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9200		10	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	16-2-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9200		11	0	15-2-2018
O	FSQ</															

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

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200		3	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5900		12	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000		2	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4300		15	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6600		20	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,9200		29	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,6800		39	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0100		15	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4300		11	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5600		5	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7700		11	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9200		5	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5000		10	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900		6	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3800		8	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5900		7	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000		6	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1800		9	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0300		4	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3700		12	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400		3	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1200		16	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700		2	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2700		20	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,2800		29	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,8600		39	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4000		15	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8700		4	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8500		12	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700		5	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2000		11	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8300		6	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0000		10	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7200		7	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9100		9	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6600		8	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5600		7	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4200		10	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7200		5	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6800		14	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300		3	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3600		17	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200		2	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4000		21	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,3100		30	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,7900		40	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9200		16	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5600		5	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4600		12	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300		6	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8100		12	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6000		7	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6700		11	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5200		8	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5800		10	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4600		8	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2700		7	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2400		11	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4300		5	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4600		14	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0800		18	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100		3	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0300		22	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,7300		31	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	15-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,0700		40	0	15-2-2018
F	FU6	Fugro NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0249		12	0	15-2-2018
F	FU6	Fugro NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0226		12	0	15-2-2018
F	FU6	Fugro NV - Stock Future	20-4-2018	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	FUG8	Fugro - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	15-2-2018
F	FUG8	Fugro - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300	3	0	12	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	19	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300	2	0	35	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	43	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300	2	0	58	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	63	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300	2	0	28	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	177	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	33	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	139	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	56	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	553	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	12,0000	C	EUR	0,2500	0,2900	0,2500	2	0,2900	0,1200	0	2	356	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	12,0000	P	EUR	0,0500	0,0700	0,0200	10	0,0700	0,1100	0	107	546	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	12,5000	C	EUR	0,0300	0,0700	0,0200	12	0,0200	0,0100	0	109	302	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	12,5000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,1900	8	0,2200	0,4800	0	32	262	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	13,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	1	464	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	13,0000	P	EUR	0,9500	0,9500	0,8500	4	0,8500	0,9800	1	13	451	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	13,5000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	1	415	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	13,5000	P	EUR	1,5000	1,5000	1,1000	8	1,4500	1,4800	1	43	262	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	2	0,0300	0,0100	0	3	689	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	14,0000	P	EUR	1,8100	1,8100	1,6000	4	1,8000	1,9800	2	16	446	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	146	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	14,5000	P	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	1	2,4000	2,4800	2	35	206	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	183	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	15,0000	P	EUR	2,8000	2,8000	2,7500	2	2,7500	2,9800	3	7	59	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	15	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800	3	0	0	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800	4	0	63	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	15	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9800	5	0	0	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0300	5	0	7	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	105	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0300	4	0	76	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	88	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800	3	0	198	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	1286	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300	3	0	96	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	242	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	10,0000	C	EUR	2,1500	2,1500	2,1500	1	2,1500	2,1800	2	1	918	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1500	0	1	3068	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	11,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,3200	1	2	895	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,2200	0,3000	0,2100	8	0,3000	0,2900	0	128	1422	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	11,5000	C	EUR	1,2000	1,2500	1,2000	4	1,2000	0,9500	1	33	134	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	11,5000	P	EUR	0,3300	0,4300	0,3300	2	0,4300	0,4300	0	8	3314	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6400	1	1	3545	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,4600	3	0,4600	0,6400	1	11	1285	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	12,5000	C	EUR	0,5000	0,6000	0,5000	6	0,5000	0,4300	0	15	158	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	12,5000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7000	2	0,7000	0,9100	1	11	382	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,2900	0,3700	0,2800	14	0,2800	0,2700	0	62	1081	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	13,0000	P	EUR	1,1000	1,3000	0,9500	6	1,3000	1,2500	1	18	1386	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	13,5000	C	EUR	0,2000	0,2300	0,1900	17	0,2000	0,1700	0	156	600	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	13,5000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	2	1,4500	1,6800	2	2	899	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	3	0,1200	0,1200	0	18	1467	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	14,0000	P	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	2,0700	2	5	644	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	199	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5300	3	0	50	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0600	0	1	996	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500	3	0	457	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	475	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900	4	0	125	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9900	5	0	0	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1569	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9900	6	0	121	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	77	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9900	8	0	44	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	33	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9900	10	0	267	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000	3	0	0	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	9,6000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1800	0	10	10	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300	2	0	1	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	10,0000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	2	0,1900	0,2200	0	6	44	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	0	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	11,0000	P	EUR	0,3600	0,4100	0,3600	2	0,4100	0,4100	0	11	145	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	1	15-2-2018
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	FUR	FUGRO	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	166 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	13,5000	C	EUR	0,3400	0,3400	0,3200	2	0,3200	0,2700		0	11	162 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	13,5000	P	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,7800		2	5	79 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,1900	0,2400	0,1900	5	0,2000	0,2000		0	37	129 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	14,0000	P	EUR	1,9900	1,9900	1,9500	2	1,9500	2,1700		2	6	76 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	14 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200		3	0	20 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	233	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	15,0000	P	EUR	2,8600	2,8600	2,7500	2	2,7500	3,1000		3	6	6 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	95 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	16,0000	P	EUR	3,7000	3,9500	3,7000	2	3,9500	4,0400		4	2	10 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0400		5	0	3 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	14 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0200		6	0	0 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1100		6	0	10 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	334 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1600		5	0	0 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	124 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1800		4	0	145 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	2870 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800		3	0	90 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	968 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500		3	0	82 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	372 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	10,0000	C	EUR	2,5000	2,6000	2,4000	13	2,4000	2,4300		2	515	861 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,3700	0,3700	0,3400	2	0,3400	0,4100		0	9	1573 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	11,0000	C	EUR	1,8000	1,8500	1,7500	3	1,7500	1,6700		2	9	466 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	1376 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	12,0000	C	EUR	1,1000	1,2000	1,1000	2	1,2000	1,0700		1	17	1082 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	1,0600		1	1	2872 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	13,0000	C	EUR	0,7000	0,7500	0,7000	3	0,7000	0,6400		1	14	630 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300		2	0	1112 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,3800	0,4300	0,3800	2	0,4300	0,3700		0	9	1413 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	14,0000	P	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	1	2,3000	2,3800		2	35	1721 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,2700	0,2700	0,2200	9	0,2200	0,2300		0	97	1010 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	521 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1400		0	15	1037 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	16,0000	P	EUR	3,9000	3,9000	3,9000	1	3,9000	4,1500		4	7	484 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	1493 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1000		6	0	500 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	1457 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	20,0000	P	EUR	7,9000	7,9000	7,9000	1	7,9000	8,0400		8	5	1166 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2300		5	0	0 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	72 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3000		4	0	60 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	564 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4500		3	0	20 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,4500		0	10	249 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500		3	0	20 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	35 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	10,0000	C	EUR	2,7000	2,7000	2,7000	1	2,7000	2,6700		3	30	286 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	433 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700		2	0	286 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	11,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	0,9900		1	5	166 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	356 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	12,0000	P	EUR	1,3000	1,3500	1,3000	2	1,3500	1,4100		1	14	382 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	284 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	13,0000	P	EUR	1,8500	1,8500	1,8000	2	1,8000	1,9800		2	20	405 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,6600		1	7	278 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800		3	0	200 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,4500	2	0,4500	0,4600		0	31	88 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800		3	0	20 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	1	0,3300	0,3200		0	2	161 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3500		4	0	68 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	68 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2000		6	0	157 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	95 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0900		8	0	0 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300		6	0	106 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	418 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4500		4	0	400 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	2	0,4200	0,4400		0	16	2453 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000		4	0	119 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	8,8000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5700		1	15	6419 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800		3	0	919 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	2355 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200		2	0	138 15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	11,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,1900		1	5	884 15-2-2018
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	FUR	FUGRO	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,6700	0,6700	0,6700	1	0,6700	0,6600	1	5	846	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800	4	0	621	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	1012	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000	5	0	958	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	1412	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000	6	0	810	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	1437	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2000	8	0	1718	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4000	6	0	523	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,3900	0,3900	0,3900	1	0,3900	0,4000	0	1	17458	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7300	5	0	292	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,6600	0,7000	0,6600	2	0,7000	0,7200	1	7	2629	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800	4	0	261	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	3	0,9000	0,9700	1	22	1115	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	10,0000	C	EUR	3,4000	3,4000	3,3500	2	3,3500	3,2700	3	4	1626	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	10,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,2700	1	50	8332	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	12,0000	C	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	1	2,3000	2,1200	2	1	1756	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600	2	0	2692	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400	1	0	1195	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800	3	0	687	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	3	0,9000	0,8600	1	15	1398	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9000	5	0	286	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	705	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	20,0000	P	EUR	8,2000	8,4500	8,2000	2	8,4500	8,4500	8	10	1398	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5800	7	0	0	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	639	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000	5	0	11	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	121	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200	4	0	207	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	741	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	12,0000	C	EUR	2,8000	2,8000	2,7500	2	2,7500	2,5400	3	11	220	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600	3	0	331	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	14,0000	C	EUR	1,9500	1,9500	1,9500	1	1,9500	1,7900	2	20	523	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8100	4	0	387	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	658	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3300	5	0	111	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6600	1	1	426	15-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	20,0000	P	EUR	8,4500	8,4500	8,4500	1	8,4500	8,7400	9	1	330	15-2-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2749	17	0	0	15-2-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2716	17	0	0	15-2-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2659	17	0	0	15-2-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9364	17	0	0	15-2-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9255	17	0	0	15-2-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5020	17	0	0	15-2-2018
F	FV8	Ferrovial - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7788	1	0	0	15-2-2018
F	FV8	Ferrovial - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8120	1	0	0	15-2-2018
F	FV8	Ferrovial - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8465	1	0	0	15-2-2018
F	FV8	Ferrovial - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	0	15-2-2018
F	FV8	Ferrovial - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	0	15-2-2018
F	FX6	Compagnie Financiere Richemont - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,9987	85	0	0	15-2-2018
F	FX6	Compagnie Financiere Richemont - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,9615	85	0	0	15-2-2018
F	FX6	Compagnie Financiere Richemont - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,9151	85	0	0	15-2-2018
F	FX6	Compagnie Financiere Richemont - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,8548	85	0	0	15-2-2018
F	FX6	Compagnie Financiere Richemont - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,9075	83	0	0	15-2-2018
F	FX6	Compagnie Financiere Richemont - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,8089	83	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	226,5965	227	0	0	15-2-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	226,4974	226	0	0	15-2-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	226,3736	226	0	0	15-2-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	222,9154	223	0	0	15-2-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	222,6600	223	0	0	15-2-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	222,3952	222	0	0	15-2-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	16-2-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	208,2977	208	0	0	15-2-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	206,9825	207	0	0	15-2-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	206,9020	207	0	0	15-2-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	206,7930	207	0	0	15-2-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	206,8153	207	0	0	15-2-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	206,7954	207	0	0	15-2-2018
F	GF6	G4S - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	256,9000	257	0	0	15-2-2018
F	GF6	G4S - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	256,9900	257	0	0	15-2-2018
F	GF6	G4S - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	257,1100	257	0	0	15-2-2018
F	GF6	G4S - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	251,4900	251	0	0	15-2-2018
F	GF6	G4S - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	251,9500	252	0	0	15-2-2018
F	GF6	G4S - Stock Future	21-12-2018	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	GI6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3471		15	0	15-2-2018	
F	GI6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3421		15	0	15-2-2018	
F	GI6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4837		14	0	15-2-2018	
F	GI6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4744		14	0	15-2-2018	
F	GI6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4627		14	0	15-2-2018	
F	GI8	Assicurazioni Generali - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8340		1	150	15-2-2018	
F	GI8	Assicurazioni Generali - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	15-2-2018	
F	GI8	Assicurazioni Generali - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	15-2-2018	
F	GI8	Assicurazioni Generali - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	15-2-2018	
F	GI8	Assicurazioni Generali - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	15-2-2018	
F	GM6	Gemalto NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,6597		50	0	15-2-2018	
F	GM6	Gemalto NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,6501		50	0	15-2-2018	
F	GM6	Gemalto NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,3862		49	0	15-2-2018	
F	GM6	Gemalto NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,3543		49	0	15-2-2018	
F	GM8	Gemalto - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	10	15-2-2018	
F	GM8	Gemalto - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	15-2-2018	
F	GM8	Gemalto - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	15-2-2018	
F	GM8	Gemalto - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	15-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,6600		23	0	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6600		22	0	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6600		21	0	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6600		20	0	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6600		19	0	22	15-2-2018
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	15-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6600		18	0	306	15-2-2018
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	15-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6600		17	0	31	15-2-2018
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	15-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6600		16	0	87	15-2-2018
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	15-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6600		15	0	62	15-2-2018
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	15-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6600		14	0	32	15-2-2018
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	15-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6600		12	0	19	15-2-2018
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	15-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6600		10	0	74	15-2-2018
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	15-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6600		8	0	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600		6	0	2	15-2-2018
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	15-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	45,0000	C	EUR	4,6500	4,6500	4,6500	3	4,6500	4,6600		5	14	1005	15-2-2018
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	15-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6600		4	0	102	15-2-2018
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	15-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	48,0000	C	EUR	1,6200	1,7100	1,6200	14	1,7000	1,6600		2	136	806	15-2-2018
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	15-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100		0	3	1317	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	50,0000	P	EUR	0,4000	0,4500	0,3500	8	0,3500	0,3700		0	57	168	15-2-2018
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	15-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	52,0000	P	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	2	2,4000	2,3500		2	34	35	15-2-2018
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	15-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	54,0000	P	EUR	4,3900	4,3900	4,3900	7	4,3900	4,3400		4	200	162	15-2-2018
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	15-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-2-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3400		6	0	49	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,6600		30	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6600		28	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6600		26	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6600		24	0	7	15-2-2018
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	15-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6600		22	0	20	15-2-2018
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	15-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6600		20	0	173	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	213	15-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6600		18	0	203	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	424	15-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6900		16	0	132	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	136	15-2-2018	
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	35,													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	648	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7900	6	0	627	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,1200	0	1	352	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8100	5	0	1264	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	304	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500	4	0	1197	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,2000	0	1	355	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000	2	0	1938	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	402	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	2	0,2300	0,2200	0	50	1764	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,5600	2	0,5600	0,5900	1	6	537	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	508	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	2,3500	2,3500	2,3300	3	2,3300	2,3800	2	33	378	15-2-2018
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	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700	4	0	288	15-2-2018
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	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4000	5	0	229	15-2-2018
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	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3700	6	0	159	15-2-2018
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	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3600	8	0	57	15-2-2018
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	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3500	10	0	200	15-2-2018
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	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3500	15	0	94	15-2-2018
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	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3500	20	0	37	15-2-2018
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	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3500	25	0	27	15-2-2018
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	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,3600	30	0	50	15-2-2018
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	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,3600	40	0	23	15-2-2018
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	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,3600	50	0	18	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,6600	32	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,6600	30	0	40	15-2-2018
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	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6600	28	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6600	26	0	1	15-2-2018
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	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6600	24	0	13	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	76	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6600	22	0	55	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	243	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6600	20	0	203	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	2522	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6800	18	0	62	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	188	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7400	16	0	81	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	48	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7900	15	0	213	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,1800	0	1	775	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	13,8000	13,8000	13,8000	1	13,8000	13,7900	14	1	44	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	193	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	38,0000	C	EUR	12,0000	12,0000	12,0000	1	12,0000	11,8600	12	1	183	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	318	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	9,8500	9,8500	9,8500	1	9,8500	9,9600	10	2	403	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	1646	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0100	8	0	176	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	42,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	366	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0900	6	0	218	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	453	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1200	5	0	408	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	231	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1700	4	0	296	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	419	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100	2	0	5099	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	877	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6000	4	0,6000	0,6100	1	80	6497	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,2400	1	1	995	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	624	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	52,0000	P	EUR	2,8500	2,8500	2,8500	1	2,8500	2,8900	3	34	193	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	327	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	33	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7900	21	0	117	15-2-2018
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	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7900	26	0	34	15-2-2018
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	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8100	31	0	292	15-2-2018
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	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,8100	41	0	21	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,7900	32	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8200	30	0	2	15-2-2018
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	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8400	28	0	2	15-2-2018
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	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8500	26	0	34	15-2-2018
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	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,8600	24	0	64	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	676	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8600	22	0	93	15-2-2018
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	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8800	20	0	784	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	963	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9000	18	0	628	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	283	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9300	16	0	131	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	174	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9900	15	0	59	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	617	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0100	14	0	62	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	89	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0400	12	0	269	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	293	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2400	10	0	110	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,7900	1	1	86	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5400	9	0	201	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400	1	0	140	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9400	7	0	75	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700	1	0	39	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1900	6	0	174	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300	2	0	185	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700	5	0	76	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900	2	0	55	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500	4	0	272	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100	3	0	248	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	50,0000	C	EUR	3,1500	3,1500	3,1500	3	3,1500	3,2200	3	3	1214	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	50,0000	P	EUR	3,4900	3,4900	3,4900	1	3,4900	3,6500	4	10	495	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	55,0000	C	EUR	1,6400	1,6400	1,6400	3	1,6400	1,6000	2	5	687	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9000	7	0	535	15-2-2018
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	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2100	11	0	145	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8400	16	0	12	15-2-2018
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	15-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7300	21	0	103	15-2-2018
F	GN6	Gas Natural SDG SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3099	18	0	0	15-2-2018
F	GN6	Gas Natural SDG SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3064	18	0	0	15-2-2018
F	GN6	Gas Natural SDG SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3004	18	0	0	15-2-2018
F	GN6	Gas Natural SDG SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2901	18	0	0	15-2-2018
F	GN6	Gas Natural SDG SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6088	18	0	0	15-2-2018
F	GN6	Gas Natural SDG SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2448	17	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
F	G06	GlaxoSmithKline - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1300,4100	1300	0	0	15-2-2018
F	G06	GlaxoSmithKline - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1277,8500	1278	0	0	15-2-2018
F	G06	GlaxoSmithKline - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1278,4600	1278	0	0	15-2-2018
F	G06	GlaxoSmithKline - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1260,4700	1260	0	0	15-2-2018
F	G06	GlaxoSmithKline - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1243,7600	1244	0	0	15-2-2018
F	G06	GlaxoSmithKline - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1227,1100	1227	0	0	15-2-2018
F	G08	GlaxoSmithKline - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0000	80	0	0	15-2-2018
F	G08	GlaxoSmithKline - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0000	80	0	0	15-2-2018
F	G08	GlaxoSmithKline - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0000	80	0	0	15-2-2018
F	G08	GlaxoSmithKline - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0000	80	0	0	15-2-2018
F	G08	GlaxoSmithKline - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0000	80	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	GR6	GEA Group AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,3149		37	0	0 15-2-2018
F	GR6	GEA Group AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,2847		37	0	0 15-2-2018
F	GT6	Getinge B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,0488		101	0	0 15-2-2018
F	GT6	Getinge B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,0124		101	0	0 15-2-2018
F	GT6	Getinge B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	100,9650		101	0	0 15-2-2018
F	GT6	Getinge B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,3957		99	0	0 15-2-2018
F	GT6	Getinge B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,3006		99	0	0 15-2-2018
F	GT6	Getinge B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,2330		99	0	0 15-2-2018
F	GV6	Givaudan - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2139,9666		2140	0	0 15-2-2018
F	GV6	Givaudan - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2139,0311		2139	0	0 15-2-2018
F	GV6	Givaudan - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2079,8855		2080	0	0 15-2-2018
F	GV6	Givaudan - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2078,4118		2078	0	0 15-2-2018
F	GV6	Givaudan - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2076,0304		2076	0	0 15-2-2018
F	GV6	Givaudan - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2073,5614		2074	0	0 15-2-2018
F	GV8	Givaudan - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,0000		58	0	0 15-2-2018
F	GV8	Givaudan - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,0000		60	0	0 15-2-2018
F	GV8	Givaudan - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,0000		62	0	0 15-2-2018
F	GV8	Givaudan - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,0000		64	0	0 15-2-2018
F	GV8	Givaudan - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,0000		66	0	0 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000		3	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	0	1 15-2-2018
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 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	0 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	2	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	0 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	50	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	18,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0100		0	1	23 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	36	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	13 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	227	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	19,0000	P	EUR	0,9300	0,9300	0,7000	6	0,7000	0,6000		1	8	46 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	40	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	89	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	131	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	63 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	3	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000		2	0	28 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	261	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000		3	0	76 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	70	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	21,5000	P	EUR	3,3500	3,3500	3,3500	1	3,3500	3,1000		3	1	5 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	51	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	22,0000	P	EUR	3,9400	3,9400	3,9400	1	3,9400	3,6000		4	1	55 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	31	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1000		4	0	10 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	39	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000		5	0	46 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	6	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6000		6	0	2 15-2-2018
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 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-2-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6000		7	0	15 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000		4	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100		3	0	0 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500		2	0	4 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	2	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	50 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	3	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	0 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	17,5000	P	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,2500		0	1	23 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	529 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,4000		0	3	59 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	3 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	68 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,3000		0	10	215 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	159 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	73	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	19,5000	P	EUR	1,4200	1,4200	1,4200	1	1,4200	1,2700		1	1	337 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	48	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	314 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	65	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	0	133 15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	21,0000	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	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	42	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6000	6	0	14	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6000	7	0	246	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4400	4	0	0	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700	3	0	0	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400	3	0	9	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1400	0	1	1	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	17,0000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	1	1,6000	1,6700	2	1	18	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	50	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	17,5000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,1500	3	1,1500	1,3000	1	25	25	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	17,5000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	1	0,4800	0,4100	0	1	1	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	110	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,6100	0,6100	0,6100	1	0,6100	0,5800	1	1	297	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	3	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	9	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	87	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	19,0000	P	EUR	1,2300	1,2400	1,2300	2	1,2400	1,0900	1	2	261	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	19,5000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,3200	0	1	31	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300	1	0	14	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	85	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300	2	0	238	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	13	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600	2	0	4	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	17	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100	3	0	34	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	76	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	21,5000	P	EUR	3,4000	3,4000	3,4000	1	3,4000	3,1700	3	1	39	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	30	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	22,0000	P	EUR	3,8900	3,8900	3,8900	1	3,8900	3,6500	4	1	14	15-2-2018
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	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6200	5	0	10	15-2-2018
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	15-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6200	6	0	15	15-2-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	388,0000	388	0	0	15-2-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	388,1400	388	0	0	15-2-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	388,3200	388	0	0	15-2-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	382,6200	383	0	0	15-2-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	376,5300	377	0	0	15-2-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	377,2400	377	0	0	15-2-2018
F	GX8	Glencore - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	15-2-2018
F	GX8	Glencore - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	15-2-2018
F	GX8	Glencore - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	15-2-2018
F	GX8	Glencore - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	15-2-2018
F	GX8	Glencore - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	15-2-2018
F	HB6	Hugo Boss AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,0995	73	0	0	15-2-2018
F	HB6	Hugo Boss AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,0855	73	0	0	15-2-2018
F	HB6	Hugo Boss AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,0616	73	0	0	15-2-2018
F	HB6	Hugo Boss AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,2718	70	0	0	15-2-2018
F	HB6	Hugo Boss AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,2266	70	0	0	15-2-2018
F	HB6	Hugo Boss AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,1698	70	0	0	15-2-2018
F	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,3594	83	0	0	15-2-2018
F	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,3434	83	0	0	15-2-2018
F	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,3162	83	0	0	15-2-2018
F	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,2203	81	0	0	15-2-2018
F	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,1679	81	0	0	15-2-2018
F	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,1023	81	0	0	15-2-2018
F	HE6	Heineken NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,5794	85	0	0	15-2-2018
F	HE6	Heineken NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,5632	85	0	0	15-2-2018
F	HE6	Heineken NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,5355	85	0	0	15-2-2018
F	HE6	Heineken NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,7686	84	0	0	15-2-2018
F	HE6	Heineken NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,2847	83	0	0	15-2-2018
F	HE6	Heineken NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,2174	83	0	0	15-2-2018
F	HE8	Heineken - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	0	15-2-2018
F	HE8	Heineken - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700	1	0	0	15-2-2018
F	HE8	Heineken - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900	2	0	0	15-2-2018
F	HE8	Heineken - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000	2	0	0	15-2-2018
F	HE8	Heineken - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000	2	0	0	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5800	13	0	2	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	27	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5800	9	0	0	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	69	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5800	7	0	0	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2	15-2

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	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	83,0000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,0500	0	10	108	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	84,0000	C	EUR	0,5500	0,8600	0,3500	13	0,8600	0,7500	1	45	230	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	84,0000	P	EUR	0,3900	0,6000	0,1800	8	0,1800	0,1600	0	40	370	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	85,0000	C	EUR	0,1000	0,2600	0,1000	7	0,2300	0,2000	0	59	130	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	26	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	86,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0600	0	1	221	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	86,0000	P	EUR	2,2300	2,2300	1,5000	10	1,5100	1,4700	1	49	679	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	87,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	20	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	87,0000	P	EUR	2,8700	2,8700	2,8700	1	2,8700	2,4400	2	10	24	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	709	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	88,0000	P	EUR	3,8200	3,8400	3,5100	6	3,5100	3,4400	3	137	769	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	89,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	25	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	89,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4300	4	0	4	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2942	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	90,0000	P	EUR	5,8400	5,8400	5,5100	2	5,5100	5,4200	5	132	667	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	91,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	23	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	91,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4200	6	0	0	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	92,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	4	387	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	92,0000	P	EUR	7,8700	7,8700	7,8700	1	7,8700	7,4200	7	10	56	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	93,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	6	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	93,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4200	8	0	0	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	116	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4200	9	0	2	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	271	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4200	11	0	7	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	31	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4200	15	0	13	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-2-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4200	25	0	0	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,5800	30	0	0	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	19	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,5800	25	0	24	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	106	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5800	17	0	0	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	20	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5900	15	0	44	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	195	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6200	13	0	0	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	24	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7100	10	0	161	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	75,0000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1700	3	0,1700	0,1600	0	6	364	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	80,0000	C	EUR	4,5000	4,7000	4,5000	2	4,7000	5,0400	5	2	189	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,6200	0,6200	0,4600	8	0,4600	0,4700	0	43	959	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	82,0000	C	EUR	3,1500	3,1500	3,1500	1	3,1500	3,3800	3	5	42	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	82,0000	P	EUR	1,0600	1,0600	0,8000	13	0,8000	0,8200	1	57	177	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	84,0000	C	EUR	1,6900	2,0000	1,6000	6	2,0000	2,0100	2	26	127	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	84,0000	P	EUR	1,8000	1,8400	1,6100	3	1,6100	1,4400	1	27	691	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	85,0000	C	EUR	1,2100	1,4600	1,2000	8	1,4600	1,4600	1	39	635	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	85,0000	P	EUR	2,1000	2,1000	1,9300	6	1,9300	1,9000	2	21	1021	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	86,0000	C	EUR	0,8400	1,0000	0,7900	5	1,0000	1,0300	1	29	175	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800	2	0	464	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	88,0000	C	EUR	0,4200	0,4800	0,4200	5	0,4600	0,4700	0	32	354	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	88,0000	P	EUR	4,1700	4,1700	4,1700	1	4,1700	3,9100	4	2	1199	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,1800	7	0,1900	0,2100	0	9	2406	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6400	6	0	231	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	92,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	3	0,1000	0,0900	0	3	998	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5400	8	0	57	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	14	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4900	9	0	7	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	695	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4900	10	0	111	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	221	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4700	15	0	144	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4800	25	0	0	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	97	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,4800	35	0	10	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,4600	55	0	81	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7100	17	0	10	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	68,0000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1600	0	2	32	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8600	13	0	2	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	72,0000	P	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,2800	0	1	8	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1100	9	0	5	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	76,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	2	0,5500	0,5200	1	4	42	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600	6	0	25	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	80,0000	P	EUR	1,2500	1,2800	1,2000	3	1,2000	1,1000	1	28	508	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	82,0000	C	EUR	3,8500	3,8500	3,8000	5	3,8000	4,1500	4	45		

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	90,0000	C	EUR	0,5900	0,6700	0,5900	2	0,6700	0,6700		1	6	130 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0900		6	0	58 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	100	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8400		8	0	39 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6900		10	0	0 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	87	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5900		12	0	0 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	72	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5200		16	0	0 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	1 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4900		25	0	0 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5800		35	0	12 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	61	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,6100		30	0	4 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	1	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6300		25	0	2 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	806	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8100		15	0	448 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	1141	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1300		10	0	50 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	75,0000	P	EUR	1,0400	1,0400	1,0400	1	1,0400	0,9300		1	3	952 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	80,0000	C	EUR	5,4000	6,0000	5,4000	13	6,0000	5,9800		6	114	689 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	80,0000	P	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	1	2,2000	1,9900		10	2361	15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	85,0000	C	EUR	2,6600	2,7000	2,5300	3	2,7000	2,8400		3	6	600 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	85,0000	P	EUR	4,5200	4,5200	4,5200	1	4,5200	4,0500		4	2	795 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,9600	1,0400	0,9500	3	1,0400	1,1000		1	16	1241 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	90,0000	P	EUR	8,1500	8,1500	7,7000	2	7,7000	7,3900		7	3	502 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	95,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	14	0,3500	0,3900		0	41	485 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7200		12	0	74 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1300		0	1	424 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4700		16	0	31 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	11 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,3300		36	0	185 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,3200		56	0	17 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	10	10 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,3200		66	0	171 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,5800		30	0	0 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	40 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6300		25	0	0 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	18 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9600		15	0	60 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	137 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4800		10	0	32 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	75,0000	P	EUR	1,9100	1,9100	1,8700	3	1,8700	1,8200		2	5	229 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6800		7	0	81 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	80,0000	P	EUR	3,5000	3,5300	3,3900	9	3,3900	3,2300		3	36	817 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	85,0000	C	EUR	3,4500	3,7500	3,4500	2	3,7500	3,7600		4	2	412 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4900		5	0	1434 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	90,0000	C	EUR	1,7100	1,7100	1,7000	2	1,7000	1,9000		2	3	1217 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6900		9	0	105 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	95,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	2	0,9000	0,8800		1	7	247 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7400		13	0	106 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	87 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2900		17	0	69 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,8900		37	0	12 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,9000		57	0	3 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,5800		55	0	32 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	310 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,5800		45	0	5 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	303 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,5800		40	0	0 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	199 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5800		35	0	11 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	322 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,6300		30	0	6 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	169 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6800		25	0	575 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	343 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1600		15	0	745 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	2607 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	75,0000	C	EUR	10,6000	10,6000	10,6000	1	10,6000	10,9300		11	2	2 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	75,0000	P	EUR	2,7200	2,7200	2,5200	2	2,5200	2,5300		3	17	56 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	80,0000	C	EUR	6,9500	7,3500	6,9500	6	7,3500	7,3800		7	6	689 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	80,0000	P	EUR	4,4800	4,4800	4,0400	6	4,0400	4,10				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6700		18	0	215 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	178 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,1200		27	0	20 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	132 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,9800		37	0	16 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,9600		57	0	0 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	79 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,9800		67	0	463 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,7300		25	0	13 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	159 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7600		16	0	4 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400		3	0	1115 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6300		9	0	59 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9500		6	0	1831 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600		4	0	1285 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	90,0000	P	EUR	11,3000	11,4500	11,3000	2	11,4500	11,4400		11	8	468 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700		2	0	583 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1900		19	0	2 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,9200		68	0	20 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,5800		45	0	0 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	66 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5800		35	0	18 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	190 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,6300		30	0	15 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	172 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,8300		25	0	161 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	459 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2300		16	0	422 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	341 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5600		10	0	341 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3500		7	0	1043 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200		5	0	376 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0200		13	0	368 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	874 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5200		21	0	222 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	227 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,7400		39	0	13 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	65 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,4700		68	0	60 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5800		35	0	31 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	0	145 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1600		25	0	122 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7600		3	0	261 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2300		17	0	256 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	70,0000	P	EUR	5,6100	5,6100	5,6100	1	5,6100	5,5000		6	10	235 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	80,0000	C	EUR	10,8000	11,1000	10,8000	2	11,1000	11,0300		11	2	270 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6200		10	0	883 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6000		7	0	1124 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3200		15	0	476 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	100,0000	C	EUR	3,5500	3,5500	3,5500	1	3,5500	3,7400		4	1	818 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,6700		23	0	46 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	104 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,3700		69	0	70 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,6100		35	0	74 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	50,0000	P	EUR	1,8500	1,8500	1,7000	3	1,7000	1,7800		2	5	184 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4600		25	0	99 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8300		4	0	166 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1600		18	0	262 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000		7	0	258 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	80,0000	C	EUR	12,3500	12,3500	12,3500	1	12,3500	12,4300		12	1	324 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5000		12	0	577 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	90,0000	C	EUR	8,0000	8,1200	8,0000	2	8,1200	8,2000		8	11	114 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4200		17	0	138 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1800		5	0	393 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4900		24	0	219 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	150,0000	C	EUR	0,3900	0,3900	0,3900	1	0,3900	0,4000		0	20	363 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,7200		70	0	689 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,7800		35	0	0 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200		2	0	18 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	60,0000	C	EUR	26,0000	26,0000	26,0000	1	26,0000	26,0100		26	10	46 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	60,0000	P	EUR	4,5800	4,7600	4,5800	2	4,7600	4,7200		5	15	159 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	80,0000	C	EUR	13,3500	13,3500	13,3500	1	13,3500	13,6300		14	1	37 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	80,0000	P	EUR	12,7500	12,7500	12,7500	1	12,7500	12,9200		13	1	53 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	90,0000	C	EUR	9,6200	9,6200	9,6200	1	9,6200	9,5000		10	10	47 15-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7900		19	0	295

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	8,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	9,4000	C	EUR	0,1500	0,3500	0,1500	4	0,3500	0,2700		0	33	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	9,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	9,6000	C	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,1100		0	7	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	9,6000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	2	0,0300	0,0500		0	33	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	9,8000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0300		0	1	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	9,8000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,0500	4	0,0500	0,1700		0	63	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	10,0000	C	EUR	0,0300	0,0600	0,0300	4	0,0600	0,0100		0	267	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	10,0000	P	EUR	0,0800	0,1400	0,0800	2	0,1400	0,3500		0	6	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	10,5000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0100		0	13	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	12,0000	P	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	1	2,4000	2,3400		2	2	15-2-2018
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	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-2-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400		3	0	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600		6	0	15-2-2018
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	15	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1600		5	0	15-2-2018
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	10	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600		5	0	15-2-2018
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	55	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6600		4	0	15-2-2018
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	209	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600		3	0	15-2-2018
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	248	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600		3	0	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	226	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	119	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700		2	0	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	113	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	8,0000	P	EUR	1,9000	1,9000	1,9000	1	1,9000	1,7200		2	1	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0700	0,0800	0,0600	3	0,0800	0,0800		0	7	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	8,5000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,1000	3	0,1000	0,1500		0	8	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	8,8000	P	EUR	0,1900	0,2200	0,1900	2	0,2200	0,2200		0	11	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	0,9100		1	2	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	483	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,2000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	2	0,8000	0,7600		1	8	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	71	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,4000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6400		1	2	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,4000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	1	0,3800	0,4100		0	2	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	236	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,6000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	3	0,5000	0,5300		1	4	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,6000	P	EUR	0,4700	0,4700	0,4700	3	0,4700	0,5000		1	7	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,8000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,6100		1	5	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,2900	0,4700	0,2900	4	0,4600	0,3600		0	55	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,4600	0,4900	0,4600	4	0,4900	0,7300		1	4	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	10,5000	C	EUR	0,1700	0,3900	0,1700	6	0,3900	0,2200		0	223	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	10,5000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	1,0900		1	20	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	11,0000	C	EUR	0,0800	0,2400	0,0800	18	0,2400	0,1400		0	440	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0300	0,0900	0,0300	6	0,0900	0,0400		0	92	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100		2	0	15-2-2018
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	1070	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800		3	0	15-2-2018
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	133	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3800		4	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3700		6	0	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3700		8	0	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	7,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300		2	0	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	7,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700		2	0	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	15-2-2018
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	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	9,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	9,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	9,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	10,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,4600		0	10	68 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	34 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	60 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	15 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,2600	0,3000	0,2600	3	0,3000	0,2100		0	53	43 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200		2	0	20 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	3	0,0900	0,1200		0	10	22 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200		3	0	0 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800		3	0	0 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6700		5	0	5 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	2 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6900		4	0	13 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	11 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400		3	0	45 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	2	0,1300	0,1400		0	17	155 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	8,0000	C	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	1	2,0000	1,8900		2	2	158 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	162 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	157 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	8,5000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,4400		0	5	113 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	9,0000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	2	1,2500	1,1700		1	20	294 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,4800	2	0,4800	0,6000		1	14	324 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	9,5000	C	EUR	0,8500	1,1000	0,8500	4	1,1000	0,8900		1	29	220 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	9,5000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	2	0,7000	0,8200		1	5	87 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,6700		1	2	409 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	10,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	0,8500	2	0,8500	1,1100		1	6	471 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,3200	0,4600	0,3200	3	0,4600	0,3800		0	21	942 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	11,0000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	1	1,6500	1,8300		2	10	92 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,2200	0,3300	0,2200	8	0,3000	0,2300		0	107	1169 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	12,0000	P	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	1	2,4000	2,6800		3	13	99 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1000		0	1	20 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5400		5	48	48 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0500		0	7	53 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000		7	0	65 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	18 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4700		8	0	15 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200		4	0	392 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	6,0000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1400		0	3	21 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300		3	0	228 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	62 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	8,0000	C	EUR	1,9000	2,2000	1,9000	3	2,2000	2,0500		2	8	38 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	66 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	0 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	3 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	0	222 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8000	2	0,8000	0,9000		1	2	68 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	510 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	0	49 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	487 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	194 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	11,0000	C	EUR	0,5500	0,7000	0,5500	4	0,7000	0,6000		1	30	227 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000		2	0	85 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,3300	0,4000	0,3300	6	0,4000	0,4000		0	31	437 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100		3	0	900 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,1800	4	0,1800	0,1700		0	4	120 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6800		5	0	3 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	2 15-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6200		7	0	16 15-2-2018
F	HG6	Hexagon B - Stock Future	16-2-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	487,5940		488	0	0 15-2-2018
F	HG6	Hexagon B - Stock Future	16-3-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	487,4187		487	0	0 15-2-2018
F	HG6	Hexagon B - Stock Future	20-4-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	487,1898		487	0	0 15-2-2018
F	HG6	Hexagon B - Stock Future	15-6-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	481,5736		482	0	0 15-2-2018
F	HG6	Hexagon B - Stock Future	21-9-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	481,1127		481	0	0 15-2-2018
F	HG6	Hexagon B - Stock Future	21-12-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	480,7849		481	0	0 15-2-2018
F	HH6	Heineken Holding NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,1495		80	0	0 15-2-2018
F	HH6	Heineken Holding NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,1341		80	0	0 15-2-2018
F	HH6	Heineken Holding NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,1078		80	0	0 15-2-2018
F	HH6	Heineken Holding NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,1335		79	0	0 15-2-2018
F	HH6	Heineken Holding NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,4827		78	0	0 15-2-2018
F	HH6	Heineken Holding NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,4192		78	0	0 15-2-2018
F	HK6	Henkel AG & CO KGaA - PREF - Stock Future	16													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument 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	HK8	Henkel pref - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	15-2-2018
F	HL6	Chr. Hansen Holding - Stock Future	16-2-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	516,3942		516	0	15-2-2018
F	HL6	Chr. Hansen Holding - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	516,2325		516	0	15-2-2018
F	HL6	Chr. Hansen Holding - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	516,0319		516	0	15-2-2018
F	HL6	Chr. Hansen Holding - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	515,7598		516	0	15-2-2018
F	HL6	Chr. Hansen Holding - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	515,8150		516	0	15-2-2018
F	HL6	Chr. Hansen Holding - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	508,7660		509	0	15-2-2018
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,9983		139	0	15-2-2018
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,9483		139	0	15-2-2018
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,8831		139	0	15-2-2018
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	133,8888		134	0	15-2-2018
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	133,7611		134	0	15-2-2018
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	128,8222		129	0	15-2-2018
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 15-2-2018
F	HM8	Hennes & Mauritz B - Dividend	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7500		9	0	15-2-2018
F	HM8	Hennes & Mauritz B - Dividend	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5000		10	0	15-2-2018
F	HM8	Hennes & Mauritz B - Dividend	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5000		11	0	15-2-2018
F	HM8	Hennes & Mauritz B - Dividend	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5000		11	0	15-2-2018
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	110,7992		111	0	15-2-2018
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	110,7780		111	0	15-2-2018
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	110,7417		111	0	15-2-2018
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,1811		107	0	15-2-2018
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,1121		107	0	15-2-2018
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,0255		107	0	15-2-2018
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	752,3100		752	0	15-2-2018
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	736,6900		737	0	15-2-2018
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	737,0400		737	0	15-2-2018
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	729,6300		730	0	15-2-2018
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	723,3900		723	0	15-2-2018
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	717,0800		717	0	15-2-2018
F	HS8	HSBC Holdings - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	15-2-2018
F	HS8	HSBC Holdings - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	15-2-2018
F	HS8	HSBC Holdings - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	15-2-2018
F	HS8	HSBC Holdings - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	15-2-2018
F	HS8	HSBC Holdings - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	15-2-2018
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	133,4991		133	0	15-2-2018
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	133,4735		133	0	15-2-2018
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	133,4298		133	0	15-2-2018
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	130,2564		130	0	15-2-2018
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	130,1724		130	0	15-2-2018
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	130,0672		130	0	15-2-2018
F	HX8	LafargeHolcim - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	15-2-2018
F	HX8	LafargeHolcim - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	15-2-2018
F	HX8	LafargeHolcim - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	15-2-2018
F	HX8	LafargeHolcim - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	15-2-2018
F	HX8	LafargeHolcim - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	15-2-2018
F	IBO	Inditex - Dividend Future (old)	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4972		0	5	15-2-2018
F	IBX	Inditex - Dividend Future (old)	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4972		0	5	15-2-2018
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	666,0100		666	0	15-2-2018
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	666,2300		666	0	15-2-2018
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	666,5500		667	0	15-2-2018
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	667,0900		667	0	15-2-2018
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	659,4900		659	0	15-2-2018
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	655,0400		655	0	15-2-2018
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0460		6	0	15-2-2018
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0448		6	0	15-2-2018
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0428		6	0	15-2-2018
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0394		6	0	15-2-2018
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8557		6	0	15-2-2018
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8509		6	0	15-2-2018
F	ID8	Iberdrola - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3250		0	0	15-2-2018
F	ID8	Iberdrola - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	15-2-2018
F	ID8	Iberdrola - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	15-2-2018
F	ID8	Iberdrola - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	15-2-2018
F	ID8	Iberdrola - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	15-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6900		8	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900		6	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6900		4	0	15-2-2018
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	0,0100		0	0	15-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6900		3	0	15-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	35,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900		2	0	15-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	35,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	35,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900		2	0	15-2-2018
O	IEM	IEM Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI EMERGING MARKETS	16-2-2018	35,4000	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
F	IK6	Sika - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7584,3110	7584	0	0	15-2-2018
F	IK6	Sika - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7578,9353	7579	0	0	15-2-2018
F	IK6	Sika - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7570,2497	7570	0	0	15-2-2018
F	IK6	Sika - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7561,2466	7561	0	0	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7000	8	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7000	6	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000	4	0	0	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	43	0	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100	3	0	0	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	300	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	121	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	51,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,8100	1	3	0	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	52,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	0,4400	12	0,4400	0,5000	1	334	345	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	8	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	5	15-2-2018
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	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000	2	0	140	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	55,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	10	27	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000	3	0	180	15-2-2018
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	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3000	4	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3000	5	0	60	15-2-2018
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	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000	6	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3000	7	0	0	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3000	8	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-2-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3000	12	0	0	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8000	8	0	0	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8700	6	0	0	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900	4	0	0	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	10	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300	3	0	2	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	11	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400	2	0	2	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	0	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	51,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,6800	2	1	22	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	1	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	1,1100	1	1	57	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	11	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	11	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	14	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	14	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300	3	0	22	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5600	4	0	3	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	24	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4500	4	0	0	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	41	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3900	5	0	0	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	11	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3500	6	0	0	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3200	8	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3100	12	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3100	16	0	0	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1200	8	0	0	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	0	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2700	6	0	0	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	10	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5600	5	0	0	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	1	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600	4	0	0	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800	1	0	0	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500	3	0	104	15-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1				

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

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

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

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	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3500		5	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700		4	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5300		3	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900		1	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200		2	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700		3	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900		4	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9400		6	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9200		8	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9200		10	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4200		5	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4500		4	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600		3	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900		2	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000		3	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800		4	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9900		6	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9500		8	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9400		10	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3000		4	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500		3	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700		3	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6300		5	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	15-2-2018
O	IN9	ING Groep - European Stock Option	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4700		6	0	15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300		3	0	20 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	230	15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	13,0000	C	EUR	1,9500	1,9500	1,9500	-	1,9500	1,7300		2	1	105 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	357 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	13,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	0 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	13,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	100 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,8700	0,8700	0,8700	-	0,8700	0,7300		1	1	504 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	732 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	14,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	101 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	14,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	14,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	114 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	14,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	846 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	14,5000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	-	0,3300	0,2500		0	100	646 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	14,5000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	-	0,0200	0,0300		0	25	1946 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	14,6000	C	EUR	0,2200	0,2600	0,1900	-	0,1900	0,1600		0	53	347 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	14,6000	P	EUR	0,0200	0,0400	0,0200	-	0,0400	0,0300		0	4	321 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	14,8000	C	EUR	0,1100	0,2000	0,0400	-	0,0400	0,0400		0	246	658 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	14,8000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,0400	-	0,1100	0,1100		0	58	1504 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,0300	0,0700	0,0200	-	0,0300	0,0100		0	199	3984 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	15,0000	P	EUR	0,2700	0,2800	0,1100	-	0,2700	0,2800		0	92	7146 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	15,2000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	-	0,0100	0,0100		0	5	955 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	15,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	948 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	15,4000	C	EUR	0,0									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ING	ING	16-2-2018	15,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	30 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	2	0,0100	0,0100		0	5	4898 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	16,0000	P	EUR	1,3200	1,3200	1,0300	32	1,2700	1,2700		1	749	10397 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	16,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	100 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	16,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	70 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	16,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	16,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	0 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	6745 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	16,5000	P	EUR	1,8300	1,8300	1,5400	41	1,7900	1,7700		2	1820	1807 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	7563 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		2	0	592 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	178 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700		3	0	105 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	654 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700		3	0	171 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700		4	0	20 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	ING	ING	16-2-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2700		5	0	0 15-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7500		6	0	2540 15-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1313 15-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7500		5	0	4585 15-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1900 15-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	11,0000	C	EUR	3,9000	3,9000	3,8700	3	3,8700	3,7500		4	199	4150 15-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2858 15-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500		3	0	812 15-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	5515 15-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700		2	0	1883 15-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	2	0,0500	0,0500		0	7	3141 15-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,9400	1,0300	0,9400	3	1,0300	0,8500		1	136	3638 15-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,1100	8	0,1300	0,1300		0	413	20823 15-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	14,5000	C	EUR	0,6300	0,6300	0,4700	7	0,4700	0,4800		0	69	297 15-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	14,5000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2000	16	0,2500	0,2600		0	554	2047 15-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,2500	0,3300	0,2100	26	0,2100	0,2200		0	466	12292 15-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,4500	0,5000	0,3700	17	0,5000	0,4900		0	164	11849 15-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	15,5000	C	EUR	0,1200	0,1400	0,0900	27	0,0900	0,0900		0	314	3636 15-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	15,5000	P	EUR	0,8600	0,8600	0,6800	29	0,8500	0,8500		1	3844	3844 15-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0400	0,0600	0,0400	19	0,0400	0,0400		0	274	23878 15-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	16,0000	P	EUR	1,1900	1,3100	1,0800	8	1,3000	1,3100		1	81	13895 15-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0200	6	0,0300	0,0200		0	582	5781 15-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	16,5000	P	EUR	1,7300	1,7300	1,7300	1	1,7300	1,7900		2	5	1853 15-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	2	0,0200	0,0100		0	18	14324 15-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	4980 15-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	6922 15-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800		3	0	949 15-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	525 15-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2800		4	0	312 15-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2704 15-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2800		5	0	387 15-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1483 15-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2800		7	0	268 15-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600		4	0	0 15-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	25 15-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	0	420 15-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	324 15-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200		2	0	208 15-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1000		0	25	874 15-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	165 15-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,2400	0,2400	0,2000	33	0,2300	0,2400		0	2721	3627 15-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	14,5000	C	EUR	0,7300	0,7300	0,6500	6	0,6500	0,6100		1	189	311 15-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	14,5000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3100	35	0,3800	0,3900		0	1123	1354 15-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,4000	0,4800	0,3700	17	0,3700	0,3500		0	5844	5844 15-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,6100	0,6400	0,5200	25	0,6400	0,6300		1	397	6075 15-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	15,5000	C	EUR	0,2400	0,2600	0,1900	16	0,1900	0,1900		0	302	3488 15-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	15,5000	P	EUR	0,9800	0,9800	0,8000	17	0,9500	0,9600		1	469	5584 15-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1000		0	3	1236 15-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	16,0000	P	EUR	1,2000	1,3500	1,2000	6	1,3500	1,3800		1	46	2543 15-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	16,5000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0500	3	0,0600	0,0500		0	106	2672 15-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	16,5000	P	EUR	1,7400	1,8200	1,6500	11	1,8200	1,8300		2	302	800 15-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	565 15-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	17,0000	P	EUR	2,1400	2,1400	2,1400	1	2,1400	2,3100		2	40	1352 15-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	728 15-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	18,0000	P	EUR	3,2600	3,2600	3,2600	1	3,2600	3,3000		3	25	45 15-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	4 15-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	19,0000	P	EUR	4,0600	4,2200	4,0600	3	4,2200	4,2900		4	100	414 15-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2900		5	0	25 15-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7300		9	0	70 15-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0</	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ING	ING	15-6-2018	10,0000	C	EUR	4,7800	4,7800	4,7800	1	4,7800	4,7500		5	1	1193 15-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	4570 15-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7700		4	0	367 15-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	1482 15-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	2021 15-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1500		0	1	30677 15-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	12,5000	C	EUR	2,4300	2,4300	2,4300	1	2,4300	2,3200		2	3	785 15-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	12,5000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	2	0,1800	0,2100		0	7	18550 15-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	14,0000	C	EUR	1,2400	1,2400	1,0600	8	1,0600	1,0500		1	409	4602 15-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,5000	48	0,5700	0,5800		1	2427	38843 15-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,5200	0,6000	0,4800	17	0,4800	0,4800		0	328	11753 15-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	15,0000	P	EUR	1,1200	1,1200	0,9400	13	1,0800	1,0900		1	148	21677 15-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,2200	0,2400	0,1900	48	0,1900	0,1900		0	1329	31770 15-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	16,0000	P	EUR	1,8000	1,8500	1,6700	9	1,8500	1,8600		2	141	12149 15-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,0800	12	0,0800	0,0800		0	308	24028 15-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	17,0000	P	EUR	2,7300	2,7500	2,7300	2	2,7500	2,7500		3	64	1776 15-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	3	0,0400	0,0400		0	27	8028 15-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	18,0000	P	EUR	3,4900	3,6300	3,4900	4	3,6300	3,7200		4	150	1174 15-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1797 15-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900		6	0	463 15-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	402 15-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6900		8	0	2338 15-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	10 15-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6900		10	0	144 15-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7600		6	0	657 15-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	484 15-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	10,0000	C	EUR	5,0000	5,0000	4,9800	4	4,9800	4,7600		5	144	1213 15-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	1147 15-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	12,0000	C	EUR	3,0000	3,0000	2,9100	2	2,9100	2,8300		3	14	530 15-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,3100	0,3300	0,3100	2	0,3300	0,3300		0	26	4076 15-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	14,0000	C	EUR	1,2600	1,2600	1,2600	1	1,2600	1,1800		1	100	841 15-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,9700	0,9700	0,8400	16	0,9300	0,9400		1	381	11591 15-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,7700	0,7700	0,7000	5	0,7100	0,6500		1	6	1290 15-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	15,0000	P	EUR	1,4500	1,4700	1,3500	9	1,4700	1,4900		1	54	7832 15-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,3700	0,3900	0,3600	8	0,3700	0,3400		0	47	7019 15-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	16,0000	P	EUR	2,0800	2,1900	2,0800	3	2,1900	2,2200		2	31	7884 15-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,2000	4	0,2000	0,1800		0	208	4523 15-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0600		3	0	963 15-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1000	4	0,1000	0,1000		0	20	3118 15-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900		4	0	906 15-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	1478 15-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	20,0000	P	EUR	5,7000	5,7000	5,7000	1	5,7000	5,9400		6	5	669 15-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	230 15-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9200		8	0	801 15-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9200		10	0	527 15-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7300		9	0	1472 15-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	3586 15-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7300		8	0	91 15-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	2604 15-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300		7	0	1767 15-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	7668 15-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7600		6	0	1031 15-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1200		0	1	8512 15-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	10,0000	C	EUR	4,7700	4,7700	4,7700	1	4,7700	4,7700		5	5	5628 15-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	3	0,1900	0,1900		0	270	29389 15-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	11,0000	C	EUR	3,8400	3,8400	3,8400	1	3,8400	3,8000		4	1	2576 15-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,2900	0,2900	0,2800	2	0,2800	0,3000		0	2	31358 15-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	12,0000	C	EUR	2,9300	3,0000	2,9300	10	2,9300	2,8700		3	550	10196 15-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,4700	0,4700	0,4400	9	0,4700	0,4700		0	15	18435 15-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	14,0000	C	EUR	1,4600	1,4600	1,3200	8	1,3200	1,3100		1	98	28246 15-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	14,0000	P	EUR	1,1300	1,1300	1,0500	10	1,1100	1,1500		1	59	55907 15-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,8500	0,9500	0,8200	18	0,8200	0,8200		1	241	20947 15-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	15,0000	P	EUR	1,6600	1,7000	1,5500	16	1,7000	1,6900		2	529	29743 15-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,5400	0,5800	0,4900	33	0,4900	0,4900		0	819	24856 15-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	16,0000	P	EUR	2,2500	2,3300	2,2500	5	2,3300	2,3900		2	152	10074 15-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,3000	8	0,3000	0,3000		0	114	9277 15-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	17,0000	P	EUR	3,0600	3,0600	3,0600	1	3,0600	3,2000		3	10	2928 15-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,1800	11	0,1900	0,1800		0	142	13649 15-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	18,0000	P	EUR	3,9800	4,0000	3,9800	5	4,0000	4,0800		4	100	1908 15-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	6684 15-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	20,0000	P	EUR	5,9000	5,9000	5,9000	2	5,9000	5,9900		6	81	1597 15-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	403 15-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9500		8	0	346 15-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	60 15-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9400		10	0	16 15-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1019 15-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9400		11	0	1998 15-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	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	ING	ING	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,7800	16	0,8200	0,8300		1	16	4464	15-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	14,0000	C	EUR	1,7200	1,7200	1,6800	3	1,6800	1,5600		2	10	610	15-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	14,0000	P	EUR	1,6500	1,6800	1,5600	12	1,6700	1,6800		2	63	15906	15-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,8100	0,8500	0,7800	5	0,7800	0,7700		1	123	8487	15-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800		3	0	5408	15-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	3745	15-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6300		5	0	472	15-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	454	15-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4600		6	0	400	15-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7300		10	0	0	15-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	8683	15-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7300		9	0	103	15-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	7793	15-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7300		8	0	17	15-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	4536	15-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300		7	0	707	15-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	1707	15-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	9,0000	C	EUR	5,8500	5,8500	5,8500	1	5,8500	5,7300		6	1	1172	15-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	9,0000	P	EUR	0,3200	0,3300	0,3200	2	0,3300	0,3600		0	3	3545	15-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7900		5	0	4826	15-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	18142	15-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500		4	0	2566	15-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	11,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7800		1	4	8205	15-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	12,0000	C	EUR	3,0500	3,2000	3,0400	7	3,0400	2,9900		3	66	11657	15-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	12,0000	P	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,1300		1	1	7290	15-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	14,0000	C	EUR	1,7900	1,8500	1,7900	6	1,8500	1,7300		2	121	19771	15-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	14,0000	P	EUR	2,1000	2,1000	2,1000	4	2,1000	2,0900		2	13	18837	15-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	15,0000	C	EUR	1,3500	1,4000	1,2800	4	1,2800	1,2900		1	35	13485	15-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	15,0000	P	EUR	2,6000	2,6500	2,6000	4	2,6400	2,7000		3	25	14535	15-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	16,0000	C	EUR	1,0000	1,0100	1,0000	3	1,0000	0,9500		1	21	9700	15-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000		3	0	7375	15-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5300		1	2	8376	15-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200		5	0	472	15-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,3000	3	0,3000	0,3100		0	111	12959	15-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8400		7	0	2018	15-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	2	0,1200	0,1200		0	300	8876	15-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	25,0000	P	EUR	11,5500	11,5500	11,5500	1	11,5500	11,6600		12	100	3625	15-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7300		10	0	54	15-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	1416	15-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7300		9	0	104	15-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	2532	15-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7300		8	0	134	15-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	1128	15-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	8,0000	C	EUR	6,9000	6,9000	6,9000	1	6,9000	6,7300		7	10	742	15-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	2095	15-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7600		6	0	1637	15-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	1325	15-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7900		5	0	7142	15-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	2541	15-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	11,0000	C	EUR	4,1000	4,1000	4,1000	2	4,1000	3,8800		4	40	2851	15-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	1096	15-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	12,0000	C	EUR	3,3000	3,3000	3,1700	8	3,1800	3,1200		3	65	8289	15-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	12,0000	P	EUR	1,7300	1,7300	1,7300	1	1,7300	1,7400		2	7	3590	15-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	14,0000	C	EUR	2,0400	2,0800	2,0400	4	2,0800	1,9900		2	16	3200	15-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300		3	0	1259	15-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800		2	0	9270	15-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800		3	0	1742	15-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	16,0000	C	EUR	1,3000	1,3000	1,2500	3	1,2500	1,2500		1	132	2241	15-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	16,0000	P	EUR	4,0300	4,1000	4,0300	2	4,1000	4,2100		4	15	832	15-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	18,0000	C	EUR	0,8200	0,8600	0,8000	3	0,8000	0,8000		1	46	479	15-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8100		6	0	83	15-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	1552	15-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5600		8	0	2132	15-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2200	6	0,2200	0,2100		0	600	2764	15-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2900		12	0	411	15-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7300		9	0	183	15-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	6,0000	P	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,2800		0	1	930	15-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300		7	0	253	15-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	8,0000	P	EUR	0,6800	0,6800	0,6800	1	0,6800	0,6900		1	1	1153	15-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7600		6	0	3917	15-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	9,0000	P	EUR	0,9600	0,9600	0,9600	1	0,9600	0,9800		1	10	795	15-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	10,0000	C	EUR	5,0000	5,0000	4,8900	3	4,8900	4,7900		5	33	5202	15-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	10,0000	P	EUR	1,3600	1,3600	1,3300	2	1,3300	1,3500		1	2	2130	15-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	12,0000	C	EUR	3,4100	3,4100	3,3000	4	3,3000	3,2600		3	22	13593	15-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	12,0000	P	EUR	2,2800	2,2800	2,2800	1	2,2800	2,2900		2	1	3642	15-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	13,0000	C	EUR	2,7500	2,7500	2,7300	2	2,7300	2,6700		3	3	819	15-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	13,0000	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	ING	ING	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,8200	0,8200	0,8000	2	0,8000	0,7700		1	67	7829 15-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2600		8	0	722 15-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	25,0000	C	EUR	0,3900	0,4100	0,3900	8	0,4100	0,3600		0	602	6739 15-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9100		13	0	599 15-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7600		7	0	4 15-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	8,0000	P	EUR	0,9200	0,9400	0,9200	3	0,9400	0,9400		1	105	110 15-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	10,0000	C	EUR	5,0500	5,0500	4,9200	3	4,9200	4,8500		5	5	459 15-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	10,0000	P	EUR	1,7000	1,7000	1,6900	5	1,7000	1,7600		2	12	880 15-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	14,0000	C	EUR	2,5400	2,5400	2,5400	1	2,5400	2,4100		2	10	32 15-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	14,0000	P	EUR	3,9800	4,0000	3,9800	4	4,0000	4,0500		4	13	46 15-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	15,0000	C	EUR	2,1100	2,1400	2,0500	8	2,0500	2,0400		2	303	1588 15-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	15,0000	P	EUR	4,7000	4,7000	4,5800	6	4,6000	4,7400		5	858	22 15-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	16,0000	C	EUR	1,8200	1,8200	1,8100	3	1,8200	1,7200		2	30	1998 15-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	16,0000	P	EUR	5,4500	5,4500	5,4500	2	5,4500	5,4700		5	2	2452 15-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	20,0000	C	EUR	0,9300	1,0200	0,9300	2	1,0200	0,9500		1	16	845 15-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8100		9	0	167 15-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	388 15-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3600		13	0	169 15-2-2018
F	IO6	Intesa Sanpaolo SpA - Stock Future	15-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000				0	0 15-2-2018
F	IO6	Intesa Sanpaolo SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0964		3	0	0 15-2-2018
F	IO6	Intesa Sanpaolo SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0954		3	0	0 15-2-2018
F	IO6	Intesa Sanpaolo SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8917		3	0	0 15-2-2018
F	IO6	Intesa Sanpaolo SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8899		3	0	0 15-2-2018
F	IO6	Intesa Sanpaolo SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8875		3	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
F	IP6	Imperial Brands - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2634,0300		2634	0	0 15-2-2018
F	IP6	Imperial Brands - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2575,3900		2575	0	0 15-2-2018
F	IP6	Imperial Brands - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2576,6300		2577	0	0 15-2-2018
F	IP6	Imperial Brands - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2550,2800		2550	0	0 15-2-2018
F	IP6	Imperial Brands - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2526,5200		2527	0	0 15-2-2018
F	IP6	Imperial Brands - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2465,6700		2466	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
F	IS6	Indra Sistemas SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8999		11	0	0 15-2-2018
F	IS6	Indra Sistemas SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8978		11	0	0 15-2-2018
F	IS6	Indra Sistemas SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8943		11	0	0 15-2-2018
F	IS6	Indra Sistemas SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8882		11	0	0 15-2-2018
F	IS6	Indra Sistemas SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8811		11	0	0 15-2-2018
F	IS6	Indra Sistemas SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8723		11	0	0 15-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
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	0,5800		1	0	0 15-2-2018
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	0,0100		0	0	0 15-2-2018
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	0,4900		0	0	0 15-2-2018
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	0,0100		0	0	0 15-2-2018
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	0,3900		0	0	0 15-2-2018
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	0,0100		0	0	0 15-2-2018
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	0,3300		0	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
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	0,2300		0	0	0 15-2-2018
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	0,0500		0	0	0 15-2-2018
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	0,1300		0	0	0 15-2-2018
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	0,0500		0	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
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	0,0700		0	0	0 15-2-2018
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	0,0500		0	0	0 15-2-2018
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	0,1700		0	0	0 15-2-2018
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	0,0100		0	0	0 15-2-2018
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	0,2300		0	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
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	0,3300		0	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
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	0,4200		0	0	0 15-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	8,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	8,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	0 15-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	8,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	8,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	0 15-2-2018
O	ISF	ISF Stock Option (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCITS ET	16-2-2018	8,8000	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

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	ITR	Intertrust - Stock Option	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	273	15-2-2018	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	52	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-2-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-2-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	20	15-2-2018	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-2-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-2-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-2-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-2-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-2-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700		2	0	1	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-2-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-2-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700		3	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4300		6	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4300		5	0	20	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4300		4	0	5	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	5	15-2-2018	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300		4	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300		3	0	3	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	6	15-2-2018	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300		3	0	3	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400		2	0	69	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	42	15-2-2018	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700		2	0	10	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	50	15-2-2018	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300		2	0	153	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100		1	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	64	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,3200	0,3200	0,2500	2	0,2500	0,3000		0	12	24	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	17,5000	C	EUR	0,4000	0,4700	0,4000	2	0,4700	0,4600		0	7	53	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	17,5000	P	EUR	0,4400	0,4400	0,4400	1	0,4400	0,5300		1	5	5	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,2400	0,2500	0,2400	3	0,2500	0,2500		0	21	54	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	1	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200		2	0	1	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800		3	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5700		4	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4300		6	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	12,0000	C	EUR	5,3000	5,3000	5,3000	2	5,3000	5,4300		5	20	40	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4300		4	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300		4	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300		3	0	10	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	18	15-2-2018	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500		3	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	4	15-2-2018	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700		2	0	30	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	8	15-2-2018	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	15,5000	C	EUR	2,0400	2,0400	2,0400	1	2,0400	2,0200		2	3	6	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	5	15-2-2018	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	5	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,1800		0	10	55	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	31	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	16,5000	P	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,3200		0	10	13	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	0,9100		1	1	7	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,3500	0,4300	0,3500	3	0,4300	0,4100		0	60	70	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	2	0,8500	0,9900		1	20	20	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500		3	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0	15-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100		4	0	0	15-2-2018
F	IV6	Investor B - Stock Future	16-2-2018														

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0400		5	0	15-2-2018
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	0,2200		0	0	15-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7900		7	0	15-2-2018
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	0,0700		0	0	15-2-2018
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	9,6400		10	0	15-2-2018
O	IWR	IWR Stock Option (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS ETF (	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
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	14,6000		15	0	15-2-2018
F	JB6	Julius Baer Gruppe - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,2990		61	0	15-2-2018
F	JB6	Julius Baer Gruppe - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,2722		61	0	15-2-2018
F	JB6	Julius Baer Gruppe - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,8389		60	0	15-2-2018
F	JB6	Julius Baer Gruppe - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,7966		60	0	15-2-2018
F	JB6	Julius Baer Gruppe - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,7281		60	0	15-2-2018
F	JB6	Julius Baer Gruppe - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,6570		60	0	15-2-2018
F	JB8	Julius Baer Gruppe - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	15-2-2018
F	JB8	Julius Baer Gruppe - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	15-2-2018
F	JB8	Julius Baer Gruppe - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	15-2-2018
F	JB8	Julius Baer Gruppe - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	15-2-2018
F	JB8	Julius Baer Gruppe - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	15-2-2018
F	JW6	Adecco Group AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,2588		74	0	15-2-2018
F	JW6	Adecco Group AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,2264		74	0	15-2-2018
F	JW6	Adecco Group AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,1858		74	0	15-2-2018
F	JW6	Adecco Group AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,6049		72	0	15-2-2018
F	JW6	Adecco Group AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,5230		72	0	15-2-2018
F	JW6	Adecco Group AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,4379		71	0	15-2-2018
F	JW8	Adecco Group AG - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600		3	0	15-2-2018
F	JW8	Adecco Group AG - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600		3	0	15-2-2018
F	JW8	Adecco Group AG - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700		3	0	15-2-2018
F	JW8	Adecco Group AG - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600		3	0	15-2-2018
F	JW8	Adecco Group AG - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600		3	0	15-2-2018
F	K80	Akzo Nobel - Dividend Future OLD	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	10	15-2-2018
F	KA6	Skanska B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,2980		164	0	15-2-2018
F	KA6	Skanska B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,2389		164	0	15-2-2018
F	KA6	Skanska B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	155,9123		156	0	15-2-2018
F	KA6	Skanska B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	155,8040		156	0	15-2-2018
F	KA6	Skanska B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	155,6554		156	0	15-2-2018
F	KA6	Skanska B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	155,5497		156	0	15-2-2018
F	KE6	Akator - Stock Future	16-2-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3604		15	0	15-2-2018
F	KE6	Akator - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3720		15	0	15-2-2018
F	KE6	Akator - Stock Future	20-4-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3867		15	0	15-2-2018
F	KE6	Akator - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4116		15	0	15-2-2018
F	KE6	Akator - Stock Future	21-9-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4640		15	0	15-2-2018
F	KE6	Akator - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5087		16	0	15-2-2018
F	KF6	Kingfisher - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	359,8000		360	0	15-2-2018
F	KF6	Kingfisher - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	359,9300		360	0	15-2-2018
F	KF6	Kingfisher - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	360,1000		360	0	15-2-2018
F	KF6	Kingfisher - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	353,0300		353	0	15-2-2018
F	KF6	Kingfisher - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	353,6800		354	0	15-2-2018
F	KF6	Kingfisher - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	354,3500		354	0	15-2-2018
F	KG6	Kerry Group PLC - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,2494		85	0	15-2-2018
F	KG6	Kerry Group PLC - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,2331		85	0	15-2-2018
F	KG6	Kerry Group PLC - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,2052		85	0	15-2-2018
F	KG6	Kerry Group PLC - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,7278		85	0	15-2-2018
F	KG6	Kerry Group PLC - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,6730		85	0	15-2-2018
F	KG6	Kerry Group PLC - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,4007		84	0	15-2-2018
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,1398		36	0	15-2-2018
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,1328		36	0	15-2-2018
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,8610		36	0	15-2-2018
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,8410		36	0	15-2-2018
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,6978		36	0	15-2-2018
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,6690		36	0	15-2-2018
F	KK8	Kesko OYJ B - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	15-2-2018
F	KK8	Kesko OYJ B - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500		2	0	15-2-2018
F	KK8	Kesko OYJ B - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	15-2-2018
F	KK8	Kesko OYJ B - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000		3	0	15-2-2018
F	KK8	Kesko OYJ B - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000		3	0	15-2-2018
F	KD6	Kone OYJ - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,3497		44	0	15-2-2018
F	KD6	Kone OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,6914		43	0	15-2-2018
F	KD6	Kone OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,6774		43	0	15-2-2018
F	KD6	Kone OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,6535		43	0	15-2-2018
F	KD6	Kone OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,6260		43	0	15-2-2018
F	KD6	Kone OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,5915		43	0	15-2-2018
F	KP6	KPN NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600		3	0	15-2-2018
F	KP6	KPN NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5595		3	0	15-2-2018
F	KP6	KPN NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4937		2	0	15-2-2018
F	KP6	KPN NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4923		2	0	15-2-2018
F	KP6	KPN NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4657		2	0	15-2-2018
F	KP6	KPN NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4637		2	0	15-2-2018
F	KP8	KPN Koninklijke - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000								

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,4000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1600	0	50	109	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,5000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0600	2	0,0600	0,0600	0	8	23	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	236	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,6000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0500	0	4	183	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	115	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,8000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,2400	0	2	2007	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	2,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	485	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	1581	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	3,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	76	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	60	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400	1	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400	1	0	1	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-2-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400	1	0	1	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	0,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700	2	0	2595	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	1,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	68	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	1,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	224	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	292	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,5000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1100	0	4	73	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,5000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0500	0	37	1322	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	1316	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,5900	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	2	0,0800	0,0900	0	101	978	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,7000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0300	0	100	408	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	433	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	1295	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,7800	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	3	0,2300	0,2400	0	456	1921	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2600	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,9000	P	EUR	0,3400	0,3400	0,3400	1	0,3400	0,3500	0	228	2444	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	4124	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,9800	P	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	2	0,4200	0,4300	0	200	6192	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	3,1800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	2305	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	4	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,5000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1300	0	150	180	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,5000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1000	0	20	125	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	255	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	60	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	397	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,7000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,2400	0	10	649	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	119	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	185	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	2	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	211	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	135	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	3,2000	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	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	11 15-2-2018
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 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	1,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	535	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	323	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,4900	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1400	2	0,1400	0,1600	0	15	4177	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	1532	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,6000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	7	0,1100	0,1000	0	2100	2558	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,6000	P	EUR	0,1800	0,2000	0,1800	2	0,2000	0,2000	0	60	2359	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,7300	C	EUR	0,0600	0,0700	0,0600	7	0,0700	0,0700	0	246	14725	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,9800	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0200	0	100	40863	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,9800	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	2	0,5000	0,5100	1	12	15583	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	3,1900	P	EUR	0,7000	0,7100	0,7000	2	0,7100	0,7100	1	52	3699	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	5002	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	3,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600	1	0	1024	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	227	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	394	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	5,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800	3	0	5204	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600	2	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	8	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	98	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	2,4000	C	EUR	0,2400	0,2500	0,2400	4	0,2400	0,2300	0	191	191	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	2,4000	P	EUR	0,1400	0,1500	0,1400	3	0,1400	0,1500	0	3	6	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	404	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	2,5000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,2000	0	1	243	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	2,6000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	2	0,1400	0,1400	100	568	15-2-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	2,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	167	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	1287	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	3,0000	P	EUR	0,5700	0,5800	0,5700	13	0,5800	0,5800	1	1705	4212	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	634	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	25205	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500	2	0	214	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	25447	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	0,4600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000	2	0	140	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600	2	0	274	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	1,5000	C	EUR	1,0600	1,0600	1,0600	1	1,0600	1,0600	1	5	5	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	966	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	1,8100	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0200	0	2	785	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	4570	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	1393	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	181	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,4000	P	EUR	0,1800	0,1900	0,1800	2	0,1900	0,1900	0	28	39	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,4900	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	2	0,2200	0,2200	0	2	3404	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	1200	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,6000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	3	0,1600	0,1700	0	54	2873	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,6000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,2900	3	0,3000	0,3100	0	59	338	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	10551	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	7177	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	1436	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,9100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	7052	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	2,9100	P	EUR	0,5400	0,5400	0,5400	3	0,5400	0,5300	1	18	5076	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	3,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0600	0	100	1983	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	410	15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	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	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700		2	0	2125 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1671 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900		3	0	1748 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	5,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	365 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-12-2018	5,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200		3	0	28 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	0 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	2597 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	63 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	2,5000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	4	0,2600	0,2600		0	19	1175 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	2,5000	P	EUR	0,3200	0,3300	0,3200	2	0,3300	0,3400		0	14	614 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	2019 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	1042 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	672 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	57 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	106	106 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-6-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	1101 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600		2	0	366 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	727 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	2253 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	773 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	2,2600	C	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	1	0,4200	0,4100		0	5	3284 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	2,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	4383 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	2,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	2122 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	3195 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	2,7100	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2100	3	0,2100	0,2200		0	20	13807 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	2,7100	P	EUR	0,5300	0,5300	0,5300	1	0,5300	0,5300		1	10	3264 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	3,1600	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	2	0,1200	0,1200		0	15	8880 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	3,1600	P	EUR	0,8800	0,8800	0,8800	1	0,8800	0,8900		1	10	11438 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	5639 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	3,6200	P	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	1	1,3000	1,3000		1	250	5629 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	568 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700		2	0	429 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	988 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-12-2019	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800		3	0	2023 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600		2	0	83 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	528 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	1,8100	C	EUR	0,7800	0,7800	0,7800	1	0,7800	0,7800		1	1	4442 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	1317 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	2,4900	C	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	2	0,3800	0,3800		0	32	3626 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	1649 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	9969 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	7901 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	3,1600	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1800	6	0,1800	0,1900		0	44	11036 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	3,1600	P	EUR	1,0000	1,0100	1,0000	2	1,0100	1,0300		1	2	19318 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	3,6200	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1100		0	5	2521 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	875 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	1056 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		2	0	1501 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	5,4400	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0200		0	10	8449 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700		3	0	833 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	0,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700		2	0	270 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	0,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	134 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	1,9900	C	EUR	0,6800	0,6800	0,6800	3	0,6800	0,6800		1	7	4869 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	1,9900	P	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	1	0,3300	0,3300		0	10	999 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	2,4900	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,4300		0	1	4676 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	1428 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	2,9800	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	2	0,2800	0,2800		0	2	2002 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	2,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	2259 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	3,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	1642 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	3,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200		2	0	1297 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	5,9700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	750 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	5,9700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300		4	0	1465 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	1,0000	C	EUR	1,5700	1,5800	1,5700	5	1,5700	1,5600		2	36	159 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	1776 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	2,0000	P	EUR	0,3900	0,3900	0,3900	2	0,3900	0,3900		0	15	476 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	2,5000	C	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	3	0,4800	0,4700		0	400	551 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	2,5000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,6900		1	1	86 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	3,0000	C	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,3200		0	5	1898 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	3,0000	P	EUR	1,0400	1,0700	1,0400	5	1,0400	1,0300		1	31	1168 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	119 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	151 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	6,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0500		0	1	1 15-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000		4	0	211 15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	0,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	2,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	142	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	2,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	1180	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	2,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	1123	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	3,1800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	180	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600	2	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	0,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700	2	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	1,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	746	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	2,4900	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1400	0	1	875	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	2,7300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	1749	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	3,1900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	205	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	5,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800	3	0	5	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	0,4600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000	2	0	15	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600	2	0	301	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	866	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	3387	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	514	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	2882	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,9100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	1108	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	2820	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900	1	0	511	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900	3	0	882	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200	3	0	3	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600	2	0	266	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	1576	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	2848	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	3617	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	1051	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,1600	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1200	0	10	6514	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	4307	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	3418	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	498	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700	2	0	367	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	824	15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800	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	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	10352 15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	2032 15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	793 15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	603 15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		2	0	602 15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	6058 15-2-2018
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 15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	0,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700		2	0	63 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	1,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	648 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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	1053 15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	2,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	1229 15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	3,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	560 15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	3,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200		2	0	589 15-2-2018
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 15-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	5,9700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7300		4	0	808 15-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600		2	0	252 15-2-2018
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 15-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	948 15-2-2018
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 15-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	2,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	2889 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	1549 15-2-2018
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 15-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	196 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900		3	0	859 15-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600		2	0	201 15-2-2018
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 15-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	942 15-2-2018
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 15-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	2,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	1384 15-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	2,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	1337 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	4114 15-2-2018
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 15-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	415 15-2-2018
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 15-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	661 15-2-2018
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 15-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600		2	0	2 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	112 15-2-2018
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 15-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	323 15-2-2018
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 15-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	166 15-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	1146 15-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	355 15-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	41 15-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		2	0	123 15-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	69 15-2-2018
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 15-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600		2	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	1,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	2,7300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 15-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	2,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	20 15-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	3,1900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	3,1900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	0 15-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	3,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	3,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0							

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	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	15-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,9100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	139	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	197	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900	3	0	870	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200	3	0	0	15-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600	2	0	220	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	1012	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	1497	15-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	1029	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	4111	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	420	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	720	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600	2	0	2	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	476	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	430	15-2-2018
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	15-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	296	15-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	1010	15-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	359	15-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	96	15-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700	2	0	127	15-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	265	15-2-2018
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	15-2-2018
F	KS6	K+S AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4199	21	0	0	15-2-2018
F	KS6	K+S AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4157	21	0	0	15-2-2018
F	KS6	K+S AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4087	21	0	0	15-2-2018
F	KS6	K+S AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9869	21	0	0	15-2-2018
F	KS6	K+S AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9734	21	0	0	15-2-2018
F	KS6	K+S AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9564	21	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
F	KT6	Elekta B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,0191	73	0	0	15-2-2018
F	KT6	Elekta B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,4930	72	0	0	15-2-2018
F	KT6	Elekta B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,4589	72	0	0	15-2-2018
F	KT6	Elekta B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,4086	72	0	0	15-2-2018
F	KT6	Elekta B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,7893	72	0	0	15-2-2018
F	KT6	Elekta B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,7404	72	0	0	15-2-2018
F	KU6	Kuehne + Nagel International - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	162,6475	163	0	0	15-2-2018
F	KU6	Kuehne + Nagel International - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	162,5764	163	0	0	15-2-2018
F	KU6	Kuehne + Nagel International - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	162,4875	162	0	0	15-2-2018
F	KU6	Kuehne + Nagel International - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	156,5751	157	0	0	15-2-2018
F	KU6	Kuehne + Nagel International - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	156,3961	156	0	0	15-2-2018
F	KU6	Kuehne + Nagel International - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	156,2101	156	0	0	15-2-2018
F	KV6	Kinnevik B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	284,5965	285	0	0	15-2-2018
F	KV6	Kinnevik B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	284,4942	284	0	0	15-2-2018
F	KV6	Kinnevik B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	284,3606	284	0	0	15-2-2018
F	KV6	Kinnevik B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	275,9154	276	0	0	15-2-2018
F	KV6	Kinnevik B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	275,6521	276	0	0	15-2-2018
F	KV6	Kinnevik B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	275,4649	275	0	0	15-2-2018
F	KV8	Kinnevik B - Dividend	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2500	8	0	0	15-2-2018
F	KV8	Kinnevik B - Dividend	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5000	9	0	0	15-2-2018
F	KV8	Kinnevik B - Dividend	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7500	9	0	0	15-2-2018
F	KV8	Kinnevik B - Dividend	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0000	9	0	0	15-2-2018
F	KV8	Kinnevik B - Dividend	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0000	9	0	0	15-2-20

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800		3	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	25	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	10	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	10	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800		2	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	6	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1800		3	1	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	2	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800		4	1	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9600		6	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9300		8	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8100		7	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8600		5	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0600		3	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300		1	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	343	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700		3	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800		3	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	330	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3000		4	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1000		6	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0500		8	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8100		7	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8700		5	1	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	12	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300		3	1	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	12	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	5	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300		2	21	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500		3	39	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	4	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100		3	14	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	35	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9700		4	2	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	1	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7800		5	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	9	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5400		7	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	15-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4100		8	0	15-2-2018
F	KX6	Aggreko - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	787,4100		787	0	15-2-2018
F	KX6	Aggreko - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	787,6800		788	0	15-2-2018
F	KX6	Aggreko - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	770,3100		770	0	15-2-2018
F	KX6	Aggreko - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	770,9300		771	0	15-2-2018
F	KX6	Aggreko - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	762,9500		763	0	15-2-2018
F	KX6	Aggreko - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	764,4000		764	0	15-2-2018
F	LA6	Alfa Laval - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	197,4476		197	0	15-2-2018
F	LA6	Alfa Laval - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	197,3766		197	0	15-2-2018
F	LA6	Alfa Laval - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	197,2839		197	0	15-2-2018
F	LA6	Alfa Laval - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	192,8996		193	0	15-2-2018
F	LA6	Alfa Laval - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	192,7151		193	0	15-2-2018
F	LA6	Alfa Laval - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	192,5839		193	0	15-2-2018
F	LB6	Ladbrokes Coral Grp- Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,0000		164	0	15-2-2018
F	LB6	Ladbrokes Coral Grp- Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,0600		164	0	15-2-2018
F	LB6	Ladbrokes Coral Grp- Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,1400		164	0	15-2-2018
F	LB6	Ladbrokes Coral Grp- Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,2700		164	0	15-2-2018
F	LB6	Ladbrokes Coral Grp- Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,5700		165	0	15-2-2018
F	LB6	Ladbrokes Coral Grp- Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,8800		165	0	15-2-2018
F	LD6	ABB - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4296		23	0	15-2-2018
F	LD6	ABB - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4194		23	0	15-2-2018
F	LD6	ABB - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	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	LE6	Linde AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,9487	186	0	0	15-2-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,9131	186	0	0	15-2-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,8522	186	0	0	15-2-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,7484	186	0	0	15-2-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,6282	186	0	0	15-2-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,4783	185	0	0	15-2-2018
F	LE8	Linde - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000	5	0	5	15-2-2018
F	LE8	Linde - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000	4	0	1	15-2-2018
F	LE8	Linde - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000	4	0	0	15-2-2018
F	LE8	Linde - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000	4	0	0	15-2-2018
F	LE8	Linde - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000	4	0	0	15-2-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	252,9900	253	0	0	15-2-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	252,9900	253	0	0	15-2-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	253,1100	253	0	0	15-2-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	242,5000	243	0	0	15-2-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	238,4500	238	0	0	15-2-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	238,9000	239	0	0	15-2-2018
F	LL8	Legal & General Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3000	15	0	0	15-2-2018
F	LL8	Legal & General Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4000	16	0	0	15-2-2018
F	LL8	Legal & General Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6000	18	0	0	15-2-2018
F	LL8	Legal & General Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0000	19	0	0	15-2-2018
F	LL8	Legal & General Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0000	19	0	0	15-2-2018
F	LO6	Anglo American - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1726,0200	1726	0	0	15-2-2018
F	LO6	Anglo American - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1691,0400	1691	0	0	15-2-2018
F	LO6	Anglo American - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1691,8600	1692	0	0	15-2-2018
F	LO6	Anglo American - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1693,2100	1693	0	0	15-2-2018
F	LO6	Anglo American - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1664,3700	1664	0	0	15-2-2018
F	LO6	Anglo American - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1667,5200	1668	0	0	15-2-2018
F	LO8	Anglo American - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	0	15-2-2018
F	LO8	Anglo American - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	0	15-2-2018
F	LO8	Anglo American - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	0	15-2-2018
F	LO8	Anglo American - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	0	15-2-2018
F	LO8	Anglo American - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	0	15-2-2018
F	LT6	Logitech International - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,5394	38	0	0	15-2-2018
F	LT6	Logitech International - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,5230	38	0	0	15-2-2018
F	LT6	Logitech International - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,5025	38	0	0	15-2-2018
F	LT6	Logitech International - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,4759	37	0	0	15-2-2018
F	LT6	Logitech International - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,4329	37	0	0	15-2-2018
F	LT6	Logitech International - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,7691	37	0	0	15-2-2018
F	LU6	Deutsche Lufthansa AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7498	27	0	0	15-2-2018
F	LU6	Deutsche Lufthansa AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7447	27	0	0	15-2-2018
F	LU6	Deutsche Lufthansa AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7359	27	0	0	15-2-2018
F	LU6	Deutsche Lufthansa AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0212	26	0	0	15-2-2018
F	LU6	Deutsche Lufthansa AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0045	26	0	0	15-2-2018
F	LU6	Deutsche Lufthansa AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9834	26	0	0	15-2-2018
F	LU8	Deutsche Lufthansa - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	0	15-2-2018
F	LU8	Deutsche Lufthansa - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	0	15-2-2018
F	LU8	Deutsche Lufthansa - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	0	15-2-2018
F	LU8	Deutsche Lufthansa - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	15-2-2018
F	LU8	Deutsche Lufthansa - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	15-2-2018
F	LX6	Lanxess AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,8195	68	0	0	15-2-2018
F	LX6	Lanxess AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,8065	68	0	0	15-2-2018
F	LX6	Lanxess AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,7843	68	0	0	15-2-2018
F	LX6	Lanxess AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,7967	67	0	0	15-2-2018
F	LX6	Lanxess AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,7536	67	0	0	15-2-2018
F	LX6	Lanxess AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,6997	67	0	0	15-2-2018
F	LY8	Lloyds Banking Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000	3	0	0	15-2-2018
F	LY8	Lloyds Banking Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000	3	0	0	15-2-2018
F	LY8	Lloyds Banking Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000	4	0	0	15-2-2018
F	LY8	Lloyds Banking Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000	4	0	0	15-2-2018
F	LY8	Lloyds Banking Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000	4	0	0	15-2-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	242,6962	243	0	0	15-2-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	242,5901	243	0	0	15-2-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	242,4576	242	0	0	15-2-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	239,5369	240	0	0	15-2-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	239,2624	239	0	0	15-2-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	238,9779	239	0	0	15-2-2018
F	MA8	Mediaset - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	15-2-2018
F	MA8	Mediaset - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	15-2-2018
F	MA8	Mediaset - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	15-2-2018
F	MA8	Mediaset - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	15-2-2018
F	MA8	Mediaset - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	15-2-2018
F	MB6	Swedish Match - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	327,7960	328	0	0	15-2-2018
F	MB6	Swedish Match - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	327,6781	328	0	0	15-2-2018
F	MB6	Swedish Match - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	318,3253	318	0	0	15-2-2018
F	MB6	Swedish Match - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	318,1041	318	0	0	15-2-2018
F	MB6	Swedish Match - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,00								

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
F	MD6	Modern Times Group B - Stock Future	20-4-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	370,6879	371	0	0	15-2-2018	
F	MD6	Modern Times Group B - Stock Future	15-6-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	357,9339	358	0	0	15-2-2018	
F	MD6	Modern Times Group B - Stock Future	21-9-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	357,5925	358	0	0	15-2-2018	
F	MD6	Modern Times Group B - Stock Future	21-12-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	357,3499	357	0	0	15-2-2018	
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1699	11	0	0	15-2-2018	
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1678	11	0	0	15-2-2018	
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1641	11	0	0	15-2-2018	
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1579	11	0	0	15-2-2018	
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1507	11	0	0	15-2-2018	
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1417	11	0	0	15-2-2018	
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	15-2-2018	
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	15-2-2018	
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	15-2-2018	
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	15-2-2018	
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	15-2-2018	
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	360,0000	360	0	0	15-2-2018	
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	360,1300	360	0	0	15-2-2018	
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	360,3000	360	0	0	15-2-2018	
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	353,0800	353	0	0	15-2-2018	
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	353,7300	354	0	0	15-2-2018	
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	354,4000	354	0	0	15-2-2018	
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	16-2-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	151,1040	151	0	0	15-2-2018	
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	16-3-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	148,6162	149	0	0	15-2-2018	
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	20-4-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	148,7584	149	0	0	15-2-2018	
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	15-6-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	145,8184	146	0	0	15-2-2018	
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	21-9-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	142,8336	143	0	0	15-2-2018	
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	21-12-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	139,6623	140	0	0	15-2-2018	
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	15-2-2018	
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	15-2-2018	
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	15-2-2018	
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	15-2-2018	
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	15-2-2018	
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,5194	83	0	0	15-2-2018	
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,5036	83	0	0	15-2-2018	
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,4766	82	0	0	15-2-2018	
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,1810	81	0	0	15-2-2018	
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,1286	81	0	0	15-2-2018	
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,0631	81	0	0	15-2-2018	
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	15-2-2018	
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	15-2-2018	
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	15-2-2018	
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	15-2-2018	
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	15-2-2018	
F	MP6	Mapfre SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7140	3	0	0	15-2-2018	
F	MP6	Mapfre SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7135	3	0	0	15-2-2018	
F	MP6	Mapfre SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7126	3	0	0	15-2-2018	
F	MP6	Mapfre SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7111	3	0	0	15-2-2018	
F	MP6	Mapfre SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6294	3	0	0	15-2-2018	
F	MP6	Mapfre SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5582	3	0	0	15-2-2018	
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	15-2-2018	
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	15-2-2018	
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	15-2-2018	
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	15-2-2018	
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	15-2-2018	
F	MQ6	Marks & Spencer Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	293,0000	293	0	0	15-2-2018	
F	MQ6	Marks & Spencer Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	293,1000	293	0	0	15-2-2018	
F	MQ6	Marks & Spencer Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	293,2400	293	0	0	15-2-2018	
F	MQ6	Marks & Spencer Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	281,5700	282	0	0	15-2-2018	
F	MQ6	Marks & Spencer Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	282,0900	282	0	0	15-2-2018	
F	MQ6	Marks & Spencer Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	275,8200	276	0	0	15-2-2018	
F	MR6	Muenchener Rueckversicherung - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	182,7487	183	0	0	15-2-2018	
F	MR6	Muenchener Rueckversicherung - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	182,7137	183	0	0	15-2-2018	
F	MR6	Muenchener Rueckversicherung - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	182,6539	183	0	0	15-2-2018	
F	MR6	Muenchener Rueckversicherung - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	175,0553	175	0	0	15-2-2018	
F	MR6	Muenchener Rueckversicherung - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,9426	175	0	0	15-2-2018	
F	MR6	Muenchener Rueckversicherung - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,8011	175	0	0	15-2-2018	
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	15-2-2018	
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	15-2-2018	
F	MR8	Muenchener Rueckversicherung - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2500	9	0	0	15-2-2018	
F	MR8	Muenchener Rueckversicherung - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4000	9	0	0	15-2-2018	
F	MR8	Muenchener Rueckversicherung - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5500	10	0	0	15-2-2018	
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-2-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7500	23	0	0	15-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-2-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	16-2-2018	165,0000	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

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	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1400	13	0	0	15-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5700	35	0	0	15-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4500	9	0	0	15-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,7800	42	0	0	15-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7000	7	0	0	15-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,6600	50	0	0	15-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000	3	0	0	15-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,9500	67	0	0	15-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	0	15-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	95,4300	95	0	0	15-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	0	15-2-2018
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7600	145	0	0	15-2-2018
F	MS6	Metso OYJ - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9798	26	0	0	15-2-2018
F	MS6	Metso OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9748	26	0	0	15-2-2018
F	MS6	Metso OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,9166	25	0	0	15-2-2018
F	MS6	Metso OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,9026	25	0	0	15-2-2018
F	MS6	Metso OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,8866	25	0	0	15-2-2018
F	MS6	Metso OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,8664	25	0	0	15-2-2018
F	MS8	Metso OYJ - Dividend	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	0	15-2-2018
F	MS8	Metso OYJ - Dividend	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	15-2-2018
F	MS8	Metso OYJ - Dividend	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	0	15-2-2018
F	MS8	Metso OYJ - Dividend	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	0	15-2-2018
F	MS8	Metso OYJ - Dividend	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	0	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	20,0000	C	EUR	8,5000	8,5000	8,5000	4	8,5000	8,2200	8	50	51	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	7	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2200	7	0	2	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	100	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2200	6	0	151	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	44	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2200	5	0	148	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	359	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	23,5000	C	EUR	5,1000	5,1000	5,1000	2	5,1000	4,7200	5	3	115	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	214	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200	4	0	86	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	409	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200	4	0	964	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	339	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	25,0000	C	EUR	3,2800	3,6000	3,2800	3	3,4100	3,2200	3	13	373	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	25,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	2	740	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	25,5000	C	EUR	3,0000	3,0800	3,0000	2	3,0800	2,7200	3	2	805	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	25,5000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	1	1301	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	25,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200	3	0	8	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	25,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	25,8000	C	EUR	2,5200	2,5200	2,5200	1	2,5200	2,4200	2	2	8	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	25,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	105	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200	2	0	473	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	26,0000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100	0	1	997	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	26,2000	C	EUR	2,1500	2,4000	2,1500	2	2,4000	2,0200	2	3	7	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	26,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	106	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	26,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200	2	0	8	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	26,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	63	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	26,5000	C	EUR	1,7800	1,7800	1,6000	2	1,6000	1,7300	2	3	436	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	26,5000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100	0	2	1974	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	26,6000	C	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	1	1,7000	1,6300	2	50	383	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	26,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	579	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	26,8000	C	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	1,4300	1	1	219	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	26,8000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	2	0,0200	0,0100	0	2	312	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,0000	C	EUR	1,6100	1,6500	1,1600	11	1,1600	1,2400	1	24	7511	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,0000	P	EUR	0,0300	0,0400	0,0200	14	0,0300	0,0100	0	37	2393	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,2000	C	EUR	1,1200	1,3900	0,9700	7	0,9700	1,0500	1	13	1081	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,2000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0200	0	3	144	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,4000	C	EUR	0,9900	1,2000	0,9900	3	1,2000	0,8500	1	9	66	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,4000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	2	0,0300	0,0300	0	2	168	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,5000	C	EUR	0,8700	1,2300	0,6700	20	0,6700	0,7600	1	175	1735	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,5000	P	EUR	0,0600	0,0900	0,0200	8	0,0600	0,0400	0	83	1070	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	683	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,6000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0600	0	100	338	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,8000	C	EUR	0,6400	0,8200	0,6400	6	0,7500	0,5000	1	27	426	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	27,8000	P	EUR	0,0800	0,1300	0,0400	5	0,1300	0,0900	0	38	176	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,4000	0,7700	0,3200	70	0,3500	0,3500	0	803	14398	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	28,0000	P	EUR	0,1500	0,1900	0,0500	33	0,1600	0,1400	0	2525	5992	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	28,2000	C	EUR	0,3400	0,5600	0,2600	19	0,2700	0,2500	0	25	829	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	28,2000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,0900	9	0,0900	0,2200	0	31	25	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	28,4000	C	EUR	0,2400	0,3600	0,1900	9	0,2700	0,1500	0	62	1215	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	28,4000	P	EUR	0,2600	0,3100	0,1500	12	0,2700	0,3300	0	49	65	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	28,5000	C	EUR	0,1900	0,3400	0,1100	15	0,1100	0,1200	0	58	863	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	28,5000	P	EUR	0,3200	0,4600	0,1700	22	0,4600	0,4000	0	91	1148	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	30,0000	C	EUR	0,0200	0,0300	0,0100	22	0,0200	0,0100	0	6108	8228	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	30,0000	P	EUR	1,6900	1,8500	1,3000	19	1,8400	1,7800	2	218	2230	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	31,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	4	0,0100	0,0100	0	55	3630	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	31,0000	P	EUR	2,6700	2,6700	2,3800	5	2,3800	2,7800	3	33	486	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	10	4205	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800	4	0	615	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	376	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7800	6	0	185	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	9	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7800	7	0	187	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	34	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	36,0000	P	EUR	7,5000	7,5000	7,5000	1	7,5000	7,7800	8	5	141	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7800	10	0	839	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3100	16	0	120	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	97	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7900	15	0	404	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	35	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2800	13	0	313	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	309	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2700	12	0	249	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3253	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	17,0000	C	EUR	11,5500	11,5500	11,5500	5	11,5500	11,2600	11	35	683	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1210	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2600	10	0	276	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	1720	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2600	9	0	264	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	557	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7600	9	0	254	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	328	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2600	8	0	705	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	7822	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	21,0000	C	EUR	7,1000	7,1000	7,1000	1	7,1000	7,2800	7	63	400	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	6642	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2800	6	0	421	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	1526	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	22,5000	C	EUR	6,1000	6,1000	6,1000	1	6,1000	5,7800	6	10	552	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	231	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2800	5	0	3197	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	1227	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300	4	0	1873	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,0900	2	0,0900	0,1200	0	2	4753	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	25,0000	C	EUR	3,4000	3,8000	3,1900	20	3,1900	3,4100	3	289	5167	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1400	4	0,1400	0,2000	0	52	2004	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	25,5000	C	EUR	3,2600	3,2600	3,2600	1	3,2600	2,9700	3	6	811	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	25,5000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2000	3	0,2000	0,2600	0	98	1484	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	26,0000	C	EUR	2,6900	2,8800	2,5500	10	2,5500	2,5500	3	62	2200	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,2900	0,3300	0,2600	14	0,3300	0,3400	0	149	8307	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600	2	0	241	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	26,5000	P	EUR	0,3900	0,5000	0,3300	10	0,5000	0,4400	0	202	1136	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	27,0000	C	EUR	1,8300	2,0500	1,6300	9	1,6300	1,7900	2	18	3524	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,5000	0,6500	0,4400	21	0,6500	0,5800	1	434	3711	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	27,5000	C	EUR	1,5000	1,7500	1,5000	13	1,5500	1,4600	1	51	1450	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	27,5000	P	EUR	0,6600	0,6900	0,5700	11	0,5900	0,7500	1	29	802	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	28,0000	C	EUR	1,0900	1,4100	1,0900	17	1,1000	1,1600	1	65	3303	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,8600	1,0000	0,7300	30	1,0000	0,9600	1	425	1975	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	28,5000	C	EUR	0,9100	1,1400	0,8700	19	0,9700	0,9100	1	172	1177	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	28,5000	P	EUR	1,1200	1,1300	0,9500	22	1,0000	1,2100	1	183	430	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,7000	0,8600	0,6000	52	0,6500	0,7000	1	707	1454	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	29,0000	P	EUR	1,2200	1,4800	1,2200	7	1,4800	1,4900	1	53	1049	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	29,5000	C	EUR	0,5100	0,6600	0,4600	37	0,4800	0,5200	1	672	2886	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	29,5000	P	EUR	1,6000	1,9700	1,5100	7	1,9700	1,8100	2	82	230	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,3600	0,4900	0,3200	57	0,3300	0,3800	0	708	3447	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	30,0000	P	EUR	1,8300	2,2000	1,7800	15	2,2000	2,1700	2	118	2347	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	31,0000	C	EUR	0,1700	0,2500	0,1700	15	0,1800	0,2000	0	354	6331	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900	3	0	264	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1000	3	0,1000	0,1100	0	32	1714	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	32,0000	P	EUR	3,6600	3,6600	3,6600	1	3,6600	3,9000	4	25	606	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0600	0	1	4031	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8500	5	0	354	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	2038	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	34,0000	P	EUR	5,4000	5,4000	5,4000	1	5,4000	5,8200	6	1	52	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	375	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8200	8	0	360	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8200	10	0	63	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-													

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	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,3900	4	0,3900	0,4900	0	62	378	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	26,0000	C	EUR	3,2000	3,2000	3,2000	1	3,2000	2,9200	3	1	364	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,6500	0,6600	0,5700	11	0,5800	0,7100	1	201	857	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500	3	0	20	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	26,5000	P	EUR	0,7800	0,7800	0,7200	3	0,7300	0,8500	1	120	262	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	27,0000	C	EUR	2,5000	2,5000	2,3500	2	2,3500	2,2200	2	11	359	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,9300	1,1100	0,8500	7	1,1100	1,0200	1	191	2984	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	27,5000	C	EUR	1,8900	2,0500	1,8900	3	2,0500	1,9000	2	18	151	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	27,5000	P	EUR	1,1100	1,2400	1,0200	4	1,2400	1,2100	1	73	75	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	28,0000	C	EUR	1,6500	1,8500	1,4900	14	1,4900	1,6200	2	112	354	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	28,0000	P	EUR	1,3200	1,5000	1,2000	9	1,5000	1,4300	1	38	388	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	28,5000	C	EUR	1,5500	1,5700	1,3400	9	1,3500	1,3700	1	152	152	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	28,5000	P	EUR	1,4500	1,5100	1,4500	2	1,5100	1,6800	2	4	1034	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	29,0000	C	EUR	1,1500	1,3100	1,1500	7	1,3100	1,1500	1	18	155	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	29,0000	P	EUR	1,7400	1,8700	1,6500	8	1,8700	1,9500	2	220	138	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	29,5000	C	EUR	0,9400	1,0500	0,9400	4	1,0500	0,9500	1	81	382	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500	2	0	111	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,7400	0,9000	0,7400	16	0,7400	0,7800	1	284	678	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	30,0000	P	EUR	2,4900	2,4900	2,3300	3	2,4000	2,5800	3	61	295	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	31,0000	C	EUR	0,4800	0,5800	0,4600	19	0,4800	0,5100	1	248	764	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	31,0000	P	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	1	3,0000	3,3100	3	8	137	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,3200	0,3600	0,3100	7	0,3100	0,3300	0	52	4323	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	32,0000	P	EUR	4,0200	4,1500	4,0200	2	4,1500	4,1300	4	3	79	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,1300	0,1400	0,1300	3	0,1400	0,1400	0	10	236	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9500	6	0	0	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	90	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	36,0000	P	EUR	8,0500	8,0500	8,0500	1	8,0500	7,8700	8	18	81	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2300	19	0	539	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	34	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7300	18	0	391	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	64	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2600	16	0	58	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7600	15	0	34	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	370	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2800	13	0	276	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	4910	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	16,0000	C	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2800	12	0	1079	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	2937	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3100	11	0	173	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	245	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3300	10	0	148	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	1526	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3800	9	0	294	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	498	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4300	8	0	667	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,2600	0	15	1069	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000	8	0	461	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	2	0,3100	0,3300	0	16	869	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	22,0000	C	EUR	7,0000	7,0000	7,0000	1	7,0000	6,5700	7	1	1132	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	4	0,4000	0,4300	0	50	4237	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	23,0000	C	EUR	6,0500	6,0500	5,6500	2	5,6500	5,7200	6	12	658	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	23,0000	P	EUR	0,5100	0,5800	0,5000	6	0,5800	0,5600	1	11	3339	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9000	5	0	2175	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,7200	0,7900	0,7200	9	0,7900	0,7400	1	113	4735	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	25,0000	C	EUR	3,9300	3,9300	3,9300	1	3,9300	4,1200	4	45	2197	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,9400	0,9400	0,9400	1	0,9400	0,9700	1	8	1583	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	26,0000	C	EUR	3,6700	3,6900	3,6700	3	3,6800	3,4100	3	50	3372	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	26,0000	P	EUR	1,2500	1,3400	1,1300	13	1,3400	1,2600	1	97	1465	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	27,0000	C	EUR	2,8000	3,0000	2,8000	2	3,0000	2,7700	3	3	1527	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	27,0000	P	EUR	1,4600	1,6000	1,4600	3	1,6000	1,6200	2	44	1340	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	28,0000	C	EUR	2,4400	2,4600	2,2300	7	2,2300	2,2100	2	90	2991	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	28,0000	P	EUR	1,8600	2,1100	1,8600	2	2,1100	2,0800	2	17	3458	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	29,0000	C	EUR	1,8100	1,9400	1,7000	16	1,7500	1,7400	2	34	1206	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	29,0000	P	EUR	2,3800	2,3800	2,3800	1	2,3800	2,6100	3	5	1366	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	30,0000	C	EUR	1,3400	1,5200	1,2900	9	1,2900	1,3400	1	12	2886	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	30,0000	P	EUR	3,1500	3,1500	3,1500	1	3,1500	3,2100	3	1	1791	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	31,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,0600	2	1,0600	1,0300	1	10	1444	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	31,0000	P	EUR	3,6300	3,9500	3,6000	3	3,9500	3,8900	4	100	822	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,8100	0,8500	0,8100	7	0,8500	0,7700	1	50	1910	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	32,0000	P	EUR	4,3900	4,3900	4,3200	2	4,3200	4,6400	5	83	949	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,3000	0,3400	0,3000	2	0,3400	0,3200	0	16	1105	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1800	7	0	79	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	1491	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1200	8	0	314	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	1164	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9500	12	0	257	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	45,0												

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6200		9	0	276 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4300	6	0,4400	0,4700		0	200	5417 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7500		8	0	15 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	21,0000	P	EUR	0,6100	0,6100	0,6100	1	0,6100	0,6100		1	15	165 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	22,0000	C	EUR	6,7500	6,7500	6,7500	1	6,7500	6,9200		7	1	1028 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	0	1184 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1200		6	0	97 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	696 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	24,0000	C	EUR	5,6300	5,6300	5,6300	1	5,6300	5,3600		5	1	1439 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	0	1161 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6900		5	0	92 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	25,0000	P	EUR	1,4400	1,4400	1,4400	1	1,4400	1,5700		2	5	415 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0500		4	0	447 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	26,0000	P	EUR	1,9100	1,9100	1,8000	5	1,8400	1,9400		2	20	4380 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	27,0000	C	EUR	3,5900	3,7100	3,5900	2	3,7100	3,4700		3	12	382 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	27,0000	P	EUR	2,3400	2,3400	2,1800	5	2,1800	2,3600		2	14	2596 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	28,0000	C	EUR	3,1200	3,1200	3,1200	1	3,1200	2,9500		3	17	787 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400		3	0	443 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	29,0000	C	EUR	2,5000	2,7000	2,5000	3	2,7000	2,4800		2	13	220 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700		3	0	558 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	30,0000	C	EUR	2,1800	2,1800	2,1800	1	2,1800	2,0700		2	7	678 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9700		4	0	714 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	32,0000	C	EUR	1,4000	1,5200	1,3500	8	1,3800	1,4100		1	25	699 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3200		5	0	463 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,8000	0,8200	0,7800	3	0,8200	0,7700		1	3	1271 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6800		8	0	71 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	317 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2200		12	0	63 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	349 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0700		17	0	198 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8900		26	0	39 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,5800		24	0	129 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	50 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4100		22	0	0 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2300		21	0	7 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1100		20	0	5 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	2 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2300		19	0	2 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	2 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9300		19	0	34 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7800		18	0	54 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	30 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7300		18	0	11 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	24 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6300		17	0	0 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	20 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2800		16	0	103 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	47 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7800		15	0	68 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	52 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3800		14	0	38 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	80 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3600		13	0	400 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	2026 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	16,2900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1300		12	0	114 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	16,2900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	223 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9300		12	0	92 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	3243 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0300		10	0	235 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	18,6000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,4800	2	0,4800	0,5100		1	40	1347 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8200		9	0	256 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	2126 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	20,9400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0700		8	0	331 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	20,9400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	552 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2700		7	0	709 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	2185 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	23,2500	C	EUR	6,3500	6,6000	6,2500	3	6,2500	6,3200		6	4	2628 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	1502 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	25,0000	C	EUR	5,2000	5,4500	5,2000	4	5,4500	5,1600		5	5	127 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400		2	0	597 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8400		5	0	1655 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	25,5000	P	EUR	2,2100	2,2100	2,2100	2	2,2100	2,2300		2	10	1660 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	26,0000	C	EUR	4,7500	4,7500	4,7500	1	4,7500	4,5500		5	1	475 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	26,0000	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	21-12-2018	30,0000	P	EUR	4,2800	4,2800	4,2800	1	4,2800	4,5300		5	2	587 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	32,0000	C	EUR	1,9400	2,0700	1,9400	3	2,0300	1,9300		2	4	1120 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	32,0000	P	EUR	5,6500	5,6500	5,6000	3	5,6000	5,8500		6	68	233 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	34,8900	C	EUR	1,2400	1,2900	1,1900	5	1,1900	1,2100		1	13	2105 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	34,8900	P	EUR	7,7500	7,7500	7,7000	4	7,7000	8,0400		8	35	238 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	934 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	40,0000	P	EUR	12,1500	12,1500	12,1000	2	12,1000	12,4800		12	16	796 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	46,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	791 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	46,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7200		19	0	971 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6300		13	0	7 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	468 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9000		11	0	206 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	1657 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2700		9	0	187 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200		1	0	2214 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8200		8	0	130 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	22,0000	P	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	1,7700		2	20	151 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4900		6	0	69 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800		2	0	1812 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8900		6	0	413 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800		3	0	3349 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2800		5	0	593 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300		0	2200	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	28,0000	C	EUR	4,3200	4,3200	4,3200	1	4,3200	4,2800		4	1	1283 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300		4	0	2929 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	30,0000	C	EUR	3,5600	3,6200	3,5500	15	3,6000	3,4200		3	475	1704 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	30,0000	P	EUR	5,4000	5,4000	5,4000	1	5,4000	5,4900		5	1	2897 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0	2661 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0200		9	0	258 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	40,0000	C	EUR	1,0800	1,0800	1,0800	1	1,0800	1,0500		1	50	357 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2100		13	0	216 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8800		26	0	0 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	100	0 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,5700		24	0	0 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4000		22	0	0 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	0 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2200		22	0	1 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2300		21	0	0 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	200	0 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1000		20	0	0 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2500		19	0	0 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	10	0 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9500		19	0	150 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	12	0 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8200		18	0	0 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	7	0 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7000		17	0	8 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	71	0 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3700		16	0	20 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	43	0 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5800		15	0	34 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	107	0 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6500		14	0	28 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6100		1	1	103 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	16,2900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5300		13	0	27 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	16,2900	P	EUR	0,7700	0,7700	0,7700	1	0,7700	0,8200		1	1	18 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3500		12	0	23 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	63 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1200		11	0	84 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	2323 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6700		11	0	95 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	353 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6200		10	0	49 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600		2	0	1719 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	20,9400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9400		9	0	123 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	20,9400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400		2	0	266 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2400		8	0	376 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100		2	0	568 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4600		7	0	1063 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	0	874 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4100		6	0	217 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	25,0000	P	EUR	3,4500	3,4500	3,4500	1	3,4500	3,5300		4	1	479 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000		6	0	195 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	26,0000	P	EUR	3,9300	3,9300	3,9300	2	3,9300	4,0000		4	2	423 15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	27,0000	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	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	40,0000	C	EUR	1,6300	1,6300	1,6300	1	1,6300	1,5600	2	10	227	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7900	14	0	8	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	46,5300	C	EUR	0,8300	0,8300	0,8300	1	0,8300	0,8500	1	100	557	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	46,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6500	20	0	110	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8800	26	0	0	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,5700	24	0	0	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4000	22	0	0	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	1	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2300	22	0	0	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	6,9900	C	EUR	21,6500	21,7000	21,6500	2	21,7000	21,2300	21	4	28	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	4	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0900	20	0	0	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2300	19	0	0	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9400	19	0	10	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	14	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8200	18	0	0	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	111	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7500	17	0	35	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	26	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4300	16	0	61	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	81	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8000	15	0	68	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	279	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9500	14	0	33	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	302	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7000	12	0	21	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400	2	0	186	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2700	11	0	91	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200	2	0	126	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3200	10	0	53	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	341	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6700	10	0	93	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800	3	0	45	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0600	9	0	6	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700	3	0	42	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3100	8	0	37	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8200	4	0	31	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4100	7	0	196	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400	5	0	347	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9100	7	0	69	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700	5	0	4	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4100	6	0	393	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7000	6	0	7	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9700	6	0	74	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2600	6	0	71	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	30,0000	C	EUR	5,2000	5,5000	5,2000	4	5,3500	5,1700	5	102	247	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5100	8	0	57	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	36,0000	C	EUR	3,3400	3,3400	3,3400	1	3,3400	3,3300	3	2	102	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7000	12	0	9	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800	2	0	60	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8900	15	0	120	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300	2	0	285	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1600	19	0	11	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4100	18	0	256	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	12	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3000	14	0	149	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500	2	0	540	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2000	12	0	75	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	18,0000	P	EUR	2,4500	2,4500	2,4500	2	2,4500	2,4900	2	11	211	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	20,0000	C	EUR	11,3000	11,3000	11,3000	1	11,3000	10,9700	11	1	97	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600	3	0	97	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3600	10	0	181	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800	4	0	74	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7900	10	0	961	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200	4	0	261	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7300	9	0	358	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1000	5	0	128	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2800	8	0	54	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6200	6	0	76	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8100	8	0	183	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1700	6	0	85	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3600	7	0	170	15-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	27,0000	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

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	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	20,9400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0700		8	0	1286 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	20,9400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	590 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3200		6	0	4273 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	1907 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	34,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	1741 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	34,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0400		8	0	529 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	46,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	1867 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	21-12-2018	46,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7200		19	0	2990 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8800		26	0	166 15-2-2018
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 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,5700		24	0	289 15-2-2018
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 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4000		22	0	121 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2300		21	0	1825 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	22110 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1000		20	0	852 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	559 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9500		19	0	1860 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	6754 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8200		18	0	254 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	121 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7000		17	0	4152 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	8707 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5800		15	0	3100 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	5930 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	16,2900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5300		13	0	618 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	16,2900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	774 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6700		11	0	7319 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	1423 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	20,9400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9400		9	0	1684 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	20,9400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400		2	0	894 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4600		7	0	5385 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	0	1544 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	34,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600		3	0	1789 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	34,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6500		10	0	1306 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	46,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	745 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	20-12-2019	46,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6500		20	0	985 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8800		26	0	82 15-2-2018
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 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,5700		24	0	646 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	1586 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4000		22	0	38 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	216 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2300		21	0	1534 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	551 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0900		20	0	338 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	546 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9400		19	0	515 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	363 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8200		18	0	132 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	105 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7500		17	0	637 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	246 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8000		15	0	2116 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	1157 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2700		11	0	761 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200		2	0	33 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3100		8	0	1095 15-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL (size 29)	18-12-2020	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8200		4	0	282 15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3100		16	0	0 15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	253 15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7900		15	0	156 15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	169 15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2800		13	0	177 15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1448 15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2600		10	0	206 15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	656 15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7600		9	0	814 15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	448 15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	21,0000	C	EUR	7,6000	7,6000	7,1000	2	7,1000	7,2800		7	77	1847 15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	785 15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7800		6	0	578 15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	229 15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	24,0000	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	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8200	8	0	404	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	770	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8200	14	0	385	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2300	19	0	399	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	513	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7300	18	0	202	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	300	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2600	16	0	266	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	928	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7600	15	0	12	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	2093	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2800	13	0	483	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	1051	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3300	10	0	6650	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	11182	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000	8	0	734	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	14117	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9000	5	0	12170	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	2046	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700	3	0	1384	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200	2	0	615	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400	1	0	9885	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100	3	0	1972	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	1186	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1200	8	0	597	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	153	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9100	17	0	1181	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8900	26	0	34	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	328	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,5800	24	0	57	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	619	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4100	22	0	958	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	50379	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2300	21	0	256	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	45773	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1100	20	0	440	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	11447	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2300	19	0	20	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9300	19	0	535	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	9929	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7800	18	0	1258	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	906	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7300	18	0	86	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	160	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6300	17	0	2107	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	348	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2800	16	0	98	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	175	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7800	15	0	7	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	404	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3800	14	0	3868	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	4909	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3600	13	0	1055	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	415	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	16,2900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1300	12	0	756	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	16,2900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	516	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9300	12	0	373	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	10001	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	18,6000	C	EUR	10,4000	10,4000	10,4000	1	10,4000	10,0300	10	9	11683	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	2172	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	20,9400	C	EUR	8,4000	8,4000	8,4000	1	8,4000	8,0700	8	19	3362	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	20,9400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	1701	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	23,2500	C	EUR	6,3500	6,3500	6,3500	1	6,3500	6,3200	6	20	8233	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600	1	0	4392	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8400	5	0	5706	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300	2	0	242	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	27,0000	C	EUR	4,2800	4,2800	4,2800	1	4,2800	3,9900	4	3	603	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900	3	0	409	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	30,0000	C	EUR	2,8000	2,8000	2,8000	1	2,8000	2,6200	3	2	844	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5300	5	0	57	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	34,8900	C	EUR	1,2000	1,2500	1,2000	2	1,2500	1,2100	1	2	2751	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	34,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0400	8	0	818	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	46,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	6959	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	46,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7200	19	0	2545	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8800	26			

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1000	20	0	1251	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	449	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2500	19	0	100	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9500	19	0	2333	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	26845	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8200	18	0	409	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	182	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7000	17	0	4576	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	9101	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3700	16	0	200	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	100	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	13,9500	C	EUR	15,0000	15,0000	15,0000	2	15,0000	14,5800	15	6	2868	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	6468	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6500	14	0	197	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	43	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	16,2900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5300	13	0	879	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	16,2900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	920	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3500	12	0	164	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	80	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1200	11	0	165	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	466	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	18,6000	C	EUR	11,0500	11,0500	11,0500	1	11,0500	10,6700	11	10	7970	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	1742	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	20,9400	C	EUR	8,9700	8,9700	8,9700	2	8,9700	8,9400	9	20	2538	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	20,9400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400	2	0	1378	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4600	7	0	6042	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800	3	0	1704	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4000	5	0	1006	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5200	5	0	226	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	30,0000	C	EUR	4,2200	4,2200	4,2200	1	4,2200	4,1000	4	1	524	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	30,0000	P	EUR	6,4000	6,4000	6,4000	1	6,4000	6,2400	6	90	196	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	34,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600	3	0	5424	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	34,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6500	10	0	888	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	46,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	2122	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	46,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6500	20	0	1284	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8800	26	0	243	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	160	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,5700	24	0	668	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	1796	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4000	22	0	23	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	229	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2200	22	0	10	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	80	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2300	21	0	486	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	784	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0900	20	0	465	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	600	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2300	19	0	98	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	151	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9400	19	0	638	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	414	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8200	18	0	141	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	75	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7500	17	0	1921	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	954	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4300	16	0	30	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	106	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8000	15	0	2163	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	1503	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9500	14	0	1473	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	533	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7000	12	0	104	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400	2	0	320	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2700	11	0	1763	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200	2	0	877	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	21,0000	C	EUR	10,0500	10,0500	10,0500	1	10,0500	9,6700	10	10	591	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800	3	0	1110	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3100	8	0	1813	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8200	4	0	1066	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4100	6	0	595	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7000	6	0	234	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700	5	0	1129	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5100	8	0	205	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300	3	0	1780	15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	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	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1000		5	0	168 15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3600		7	0	63 15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7200		7	0	132 15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	30,0000	C	EUR	6,4500	6,4500	6,4500	1	6,4500	6,1700		6	2	701 15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5600		9	0	148 15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	45,0000	C	EUR	2,7000	2,7000	2,7000	1	2,7000	2,6000		3	1	1013 15-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0200		20	0	704 15-2-2018
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,2991		138	0	0 15-2-2018
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,2725		138	0	0 15-2-2018
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	136,1274		136	0	0 15-2-2018
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	136,0513		136	0	0 15-2-2018
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	135,9634		136	0	0 15-2-2018
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	135,8535		136	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10549,8815		10550	0	0 15-2-2018
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10546,5780		10547	0	0 15-2-2018
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10392,4961		10392	0	0 15-2-2018
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10387,0229		10387	0	0 15-2-2018
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10388,1762		10388	0	0 15-2-2018
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10387,1871		10387	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
F	NA6	Novartis - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,6188		80	0	0 15-2-2018
F	NA6	Novartis - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,4843		77	0	0 15-2-2018
F	NA6	Novartis - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,4420		77	0	0 15-2-2018
F	NA6	Novartis - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,3870		77	0	0 15-2-2018
F	NA6	Novartis - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,2983		77	0	0 15-2-2018
F	NA6	Novartis - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,2064		77	0	0 15-2-2018
F	NA8	Novartis - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	0 15-2-2018
F	NA8	Novartis - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	0 15-2-2018
F	NA8	Novartis - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300		3	0	0 15-2-2018
F	NA8	Novartis - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800		3	0	0 15-2-2018
F	NA8	Novartis - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300		3	0	0 15-2-2018
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,0588		94	0	0 15-2-2018
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,2551		87	0	0 15-2-2018
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,2140		87	0	0 15-2-2018
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,1535		87	0	0 15-2-2018
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,0702		87	0	0 15-2-2018
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,0110		87	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	740,9100		741	0	0 15-2-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	741,1600		741	0	0 15-2-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	741,5200		742	0	0 15-2-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	715,9200		716	0	0 15-2-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	717,2300		717	0	0 15-2-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	718,5900		719	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	16-2-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,6815		57	0	0 15-2-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,7241		57	0	0 15-2-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	20-4-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,7784		57	0	0 15-2-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,4689		55	0	0 15-2-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	21-9-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,6579		56	0	0 15-2-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,8189		56	0	0 15-2-2018
F	NK6	Sandvik - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	146,2482		146	0	0 15-2-2018
F	NK6	Sandvik - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	146,1956		146	0	0 15-2-2018
F	NK6	Sandvik - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	146,1270		146	0	0 15-2-2018
F	NK6	Sandvik - Stock Future	15-6-2018	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	NL8	Nestle - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	15-2-2018	
F	NL8	Nestle - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	15-2-2018	
F	NL8	Nestle - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500		2	0	15-2-2018	
F	NL8	Nestle - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	15-2-2018	
F	NL8	Nestle - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	15-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6400		7	0	15-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	24	15-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6400		6	0	15-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	116	15-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500		4	0	15-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-2-2018	32,0000	P	EUR	0,0400	0,0500	0,0200	4	0,0400	0,0100		0	4	140	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-2-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600		3	0	15-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-2-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	15-2-2018	
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-2-2018	34,0000	C	EUR	2,0500	2,0500	2,0500	1	2,0500	1,6700		2	1	34	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,0400	3	0,0400	0,0400		0	10	255	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-2-2018	35,0000	C	EUR	0,6400	1,1000	0,3000	11	1,1000	0,7400		1	30	196	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-2-2018	35,0000	P	EUR	0,3900	0,5000	0,0800	17	0,1100	0,1000		0	139	370	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,1600	0,2700	0,0400	18	0,1500	0,1200		0	172	278	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,7300	1,3800	0,3100	26	0,5000	0,4800		0	135	488	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-2-2018	37,0000	C	EUR	0,0200	0,0500	0,0200	5	0,0500	0,0400		0	16	382	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-2-2018	37,0000	P	EUR	1,6000	1,6000	1,0800	7	1,3900	1,4000		1	184	712	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	677	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-2-2018	38,0000	P	EUR	2,3000	2,4900	2,0200	6	2,4800	2,3600		2	29	644	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-2-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	601	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-2-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3600		3	0	213	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	336	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-2-2018	40,0000	P	EUR	4,4200	4,4200	4,4200	1	4,4200	4,3600		4	15	30	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-2-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	4	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-2-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3600		5	0	0	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3600		6	0	30	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3600		8	0	0	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6400		16	0	10	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6400		14	0	12	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	46	0	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6400		12	0	22	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	63	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	9,4000	9,4000	9,4000	1	9,4000	9,6500		10	2	19	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	84	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7000		8	0	47	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	255	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7200		7	0	18	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	156	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	5,8000	5,8500	5,8000	2	5,8500	5,7400		6	40	407	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1000		0	5	756	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	3,7300	3,7300	3,7300	1	3,7300	3,8100		4	2	841	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,2600	0,2600	0,1700	2	0,1700	0,1700		0	21	751	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	1,6100	2,1700	1,6100	4	1,9500	2,0000		2	19	524	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,5600	0,6500	0,3500	12	0,4000	0,3700		0	87	943	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	1,1000	1,3000	0,9300	10	1,2500	1,2500		1	86	637	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,8600	1,0000	0,6500	13	0,6500	0,6100		1	65	629	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,6000	0,8500	0,5300	20	0,6100	0,6600		1	155	910	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	1,4200	1,6500	0,9500	11	1,0900	1,0300		1	58	627	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	37,0000	C	EUR	0,3000	0,4000	0,2000	11	0,2800	0,2900		0	89	239	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	37,0000	P	EUR	2,0300	2,0300	1,4300	5	1,7300	1,6600		2	45	663	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0700	0,1200	0,0700	6	0,1000	0,1100		0	19	593	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	2,2500	2,4800	2,2500	4	2,4800	2,4800		2	9	619	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	339	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100		3	0	202	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	866	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	4,4200	4,4200	4,4200	1	4,4200	4,3800		4	15	171	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	285	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3700		6	0	100	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3700		8	0	0	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3700		9	0	20	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3700		10	0	0	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3700		14	0	0	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3700		19	0	0	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7700		7	0	0	15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	29,0000	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 Date
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,9800	1,2000	0,6300	20	1,0000	1,0100		1	65	259 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	36,0000	P	EUR	1,5300	1,5500	1,2500	15	1,3900	1,3900		1	128	356 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	37,0000	C	EUR	0,5900	0,5900	0,5500	2	0,5500	0,6000		1	4	110 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	37,0000	P	EUR	2,4000	2,6000	1,8200	10	1,8200	1,9800		2	220	300 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,3000	0,3100	0,3000	4	0,3000	0,3300		0	19	164 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	38,0000	P	EUR	2,4200	2,4200	2,4200	1	2,4200	2,7100		3	10	55 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	42	15 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	39,0000	P	EUR	3,7000	3,7000	3,7000	1	3,7000	3,5500		4	2	18 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	52	15 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4600		4	0	0 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	30	15 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4000		0	10	15 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3900		8	0	0 15-2-2018
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	15 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3800		10	0	1 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6600		16	0	5 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	107	15 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6700		14	0	297 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	5	15 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	11,2000	11,2000	11,2000	1	11,2000	11,6900		12	10	32 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1400		0	10	41 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7200		10	0	52 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	71	15 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7800		8	0	123 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	1519	15 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8200		7	0	83 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	158 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000		6	0	147 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	600	15 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	32,0000	C	EUR	3,7000	4,3600	3,7000	2	4,3600	4,1200		4	3	1118 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,8800	2	0,8800	0,8300		1	6	455 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	34,0000	C	EUR	2,3100	2,3100	2,3100	1	2,3100	2,5800		3	5	1428 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	34,0000	P	EUR	1,7500	1,7500	1,3000	7	1,4000	1,4500		1	41	1002 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	35,0000	C	EUR	1,6400	1,9300	1,6400	6	1,9300	1,9400		2	46	2464 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	35,0000	P	EUR	1,9600	1,9600	1,8700	4	1,8700	1,9000		2	39	778 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	1,3100	1,4100	1,0700	8	1,3700	1,4000		1	20	720 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	15,7000	2,7000	2,3600	7	2,3600	2,4400		2	12	514 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,6400	0,7600	0,5000	15	0,6400	0,6600		1	56	513 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	38,0000	P	EUR	3,6800	3,6800	3,6800	1	3,6800	3,8600		4	4	398 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,3000	8	0,3000	0,2900		0	68	333 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	5,6500	5,6500	5,6500	1	5,6500	5,5700		6	1	299 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	34 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3800		10	0	200 15-2-2018
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	15 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3700		15	0	125 15-2-2018
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	15 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	55,0000	P	EUR	20,1000	20,4500	20,1000	2	20,4500	20,3700		20	10	55 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6900		10	0	175 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	35 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7600		8	0	329 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,6100		1	2	48 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000		6	0	193 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	1,0300	1,0300	0,9500	6	0,9500	0,9600		1	15	170 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200		4	0	49 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	32,0000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,3800	10	1,3800	1,5200		2	151	611 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	276 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	34,0000	P	EUR	2,5300	2,8500	2,2200	15	2,3600	2,3500		2	102	910 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	36,0000	C	EUR	1,5800	1,7100	1,5800	3	1,7000	1,7000		2	5	514 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4500		3	0	590 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,9400	0,9400	0,8600	4	0,9300	0,9600		1	24	474 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	38,0000	P	EUR	4,8700	4,8700	4,8300	3	4,8300	4,8400		5	45	513 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	583 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	6,9000	6,9000	6,4500	2	6,4500	6,4800		6	25	226 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	44 15-2-2018
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 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	15 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0500		16	0	60 15-2-2018
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	15 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0400		21	0	18 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	26,0000	C	EUR	9,6500	9,8000	9,6500	3	9,7000	9,6900		10	30	80 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,5300	0,5300	0,5200	2	0,5200	0,5400		1	2	36 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7800		8	0	665 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,8500		1	5	127 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	5,5000	6,3000	5,5000	4	6,2000	5,9900		6	5	463 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	1,4700	1,5400	1,2500	13	1,3000	1,3000		1	63	668 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	32,0000	C	EUR	4,2300	4,5000	4,2300	2	4,5000	4,3800		4	7	7 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	32,0000	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	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	6,5500	6,5500	6,5500	1	6,5500	6,8200		7	5	435 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,1500	3	0,1500	0,2000		0	4	553 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2600		11	0	36 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1400		16	0	0 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1000		21	0	0 15-2-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,6398		36	0	0 15-2-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,6329		36	0	0 15-2-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,6213		36	0	0 15-2-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,6515		35	0	0 15-2-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,9993		34	0	0 15-2-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,9718		34	0	0 15-2-2018
F	NN8	NN Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900		2	0	0 15-2-2018
F	NN8	NN Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	0 15-2-2018
F	NN8	NN Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	0 15-2-2018
F	NN8	NN Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	0 15-2-2018
F	NN8	NN Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	0 15-2-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5710		5	0	0 15-2-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5701		5	0	0 15-2-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5686		5	0	0 15-2-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3761		4	0	0 15-2-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3733		4	0	0 15-2-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3697		4	0	0 15-2-2018
F	NO8	Nokia - Dividend	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0 15-2-2018
F	NO8	Nokia - Dividend	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	0 15-2-2018
F	NO8	Nokia - Dividend	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	0 15-2-2018
F	NO8	Nokia - Dividend	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	0 15-2-2018
F	NO8	Nokia - Dividend	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	0 15-2-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,1097		37	0	0 15-2-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,1026		37	0	0 15-2-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,5306		36	0	0 15-2-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,5107		36	0	0 15-2-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,4878		35	0	0 15-2-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,4591		35	0	0 15-2-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,9796		58	0	0 15-2-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,9685		58	0	0 15-2-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,9996		57	0	0 15-2-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,0677		57	0	0 15-2-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,0308		57	0	0 15-2-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,1352		56	0	0 15-2-2018
F	NS8	Neste Oyj - Dividend	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	0 15-2-2018
F	NS8	Neste Oyj - Dividend	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	0 15-2-2018
F	NS8	Neste Oyj - Dividend	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	0 15-2-2018
F	NS8	Neste Oyj - Dividend	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	0 15-2-2018
F	NS8	Neste Oyj - Dividend	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	0 15-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5500		7	0	0 15-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5500		6	0	0 15-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5500		5	0	0 15-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	0 15-2-2018
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	0 15-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500		3	0	0 15-2-2018
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	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	1 15-2-2018
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	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	29 15-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	33	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	35,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0100		0	10	21 15-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	20 15-2-2018
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	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	0 15-2-2018
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	0 15-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500		2	0	0 15-2-2018
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	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4500		3	0	0 15-2-2018
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	0 15-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4500		5	0	0 15-2-2018
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	0 15-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4500		7	0	0 15-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5500		11	0	0 15-2-2018
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	0 15-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5500		9	0	0 15-2-2018
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	0 15-2-2018
O	NSI	NSI NV Std Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5500		7	0	1 15-2-2018
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	0 15-2-2018

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	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	27	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	93	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,4100	0,4100	0,4100	1	0,4100	0,4300	0	11	64	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	3	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	17	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	28	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000	2	0	12	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	16-3-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	16-3-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700	3	0	3	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4600	5	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4600	7	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4600	10	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4600	15	0	0	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5900	7	0	0	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6100	6	0	0	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600	5	0	0	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500	3	0	0	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	0	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	0	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	0	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	28	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400	1	0	3	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	4	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	35,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,3300	1	1	2	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	9	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400	2	0	0	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200	3	0	0	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	35	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000	4	0	0	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000	6	0	0	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4800	7	0	0	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5500	9	0	0	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5700	7	0	0	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6100	5	0	0	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	7	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7100	1	4	27	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100	1	0	13	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	28	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	47	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600	3	0	23	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	77	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6200	5	0	8	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5600	7	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5300	12	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	NSI	NSI NV Stnd Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5400	17	0	0	15-2-2018
F	NT6	Infinion Technologies AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9398	22	0	0	15-2-2018
F	NT6	Infinion Technologies AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6857	22	0	0	15-2-2018
F	NT6	Infinion Technologies AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6786	22	0	0	15-2-2018
F	NT6	Infinion Technologies AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6665	22	0	0	15-2-2018
F	NT6	Infinion Technologies AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6524	22	0	0	15-2-2018
F	NT6	Infinion Technologies AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6350	22	0	0	15-2-2018
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	312,9965	313	0	0	15-2-2018
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	308,3986	308	0	0	15-2-2018
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	308,2788	308	0	0	15-2-2018
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	308,1163	308	0	0	15-2-2018
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	308,1499	308	0	0	15-2-2018
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	308,1204	308	0	0	15-2-2018
F	OC6	OCI NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5949	19	0	0	15-2-2018
F	OC6	OCI NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5913	19	0	0	15-2-2018
F	OC6	OCI NV - Stock Future	20-4-201													

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	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000	2	0	3	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	40	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100	1	0	2	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	45	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,6500	2	0,6500	0,6300	1	12	20	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	59	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	0	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	8	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	29	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	19,0000	P	EUR	0,5700	0,5700	0,5700	1	0,5700	0,4700	0	5	71	15-2-2018
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	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	19,5000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,9500	1	1	81	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	13	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	20,0000	P	EUR	1,3200	1,3500	1,3200	2	1,3500	1,4300	1	11	76	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	7	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100	2	0	27	15-2-2018
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	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100	2	0	12	15-2-2018
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	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100	3	0	51	15-2-2018
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	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100	3	0	3	15-2-2018
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	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100	4	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4100	4	0	1	15-2-2018
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	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4100	5	0	1	15-2-2018
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	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-2-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4100	6	0	0	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6200	10	0	0	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6400	9	0	5	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	30	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6900	7	0	2	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	40	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7300	5	0	19	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	14,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	79	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600	4	0	2	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	87	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8200	3	0	116	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	51	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300	2	0	53	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	21	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300	2	0	0	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	1	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	18,0000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,1600	1	4	171	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	208	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400	1	0	1	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	18,5000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,7500	1	1	12	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6000	1	10	82	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	104	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	1	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	281	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	20,0000	P	EUR	1,6200	1,6200	1,6200	1	1,6200	1,7400	2	10	121	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000	2	0	17	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	114	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400	3	0	25	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	20	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300	3	0	3	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	22,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	106	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900	3	0	66	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600	4	0	0	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	62	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4400	4	0	1	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	19	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4200	5	0	13	15-2-2018
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	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4100	6	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4100	7	0	177	15-2-2018
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	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4100	9	0	0	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400	4	0	0	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-201													

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	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,8400	0,8400	0,8400	1	0,8400	0,8000	1	5	45	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100	1	0	0	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	18,5000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	1,0300	1	1	37	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	8	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	27	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	0	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	5	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5700	1	1	55	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900	2	0	1	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	0	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200	2	0	0	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	0	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500	3	0	3	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1200	3	0	0	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	11	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5600	4	0	0	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	23,0000	P	EUR	4,5000	4,5000	4,5000	1	4,5000	4,5200	5	1	4	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4800	5	0	0	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4500	6	0	0	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7800	7	0	22	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	80	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8900	5	0	9	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	28	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600	3	0	74	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	49	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300	2	0	13	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	159	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	18,0000	C	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	1,8000	2	1	55	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200	1	0	392	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	80	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	231	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,9000	1	6	180	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300	2	0	110	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	21,0000	C	EUR	15,6500	0,6500	0,6500	3	0,6500	0,6100	1	3	456	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400	3	0	114	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	212	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100	4	0	61	15-2-2018
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	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7000	5	0	40	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	118	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6000	6	0	25	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	10	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000	8	0	21	15-2-2018
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	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4600	9	0	0	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8700	7	0	0	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	2	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1300	5	0	57	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	14	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200	4	0	104	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	16,0000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	0,9800	1	2	36	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600	3	0	3	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	0	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	18,0000	C	EUR	2,2500	2,2500	2,2500	1	2,2500	2,3300	2	5	241	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	18,0000	P	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,8000	2	5	127	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	19,0000	C	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	1,8100	2	2	90	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800	2	0	23	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	20,0000	C	EUR	1,4500	1,5000	1,4500	3	1,4500	1,4500	1	21	155	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300	3	0	99	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	83	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500	4	0	25	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	110	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3000	4	0	35	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	93	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1500	5	0	4	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	40	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9800	6	0	16	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	8	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8100	8	0	0	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	15-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7200	10	0	0	15-2-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9900	5	0	0	15-2-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9890	5	0	0	15-2-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9874	5	0	0	15-2-2018
F	OH6	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
F	OI6	Statoil - Stock Future	21-9-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,5276	174	0	0	15-2-2018
F	OI6	Statoil - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	172,1964	172	0	0	15-2-2018
F	OI8	Statoil - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8804	1	0	0	15-2-2018
F	OI8	Statoil - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8804	1	0	0	15-2-2018
F	OI8	Statoil - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8804	1	0	0	15-2-2018
F	OI8	Statoil - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8804	1	0	0	15-2-2018
F	OI8	Statoil - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8804	1	0	0	15-2-2018
F	OK6	Orkla - Stock Future	16-2-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,0023	85	0	0	15-2-2018
F	OK6	Orkla - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,0662	85	0	0	15-2-2018
F	OK6	Orkla - Stock Future	20-4-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,5470	83	0	0	15-2-2018
F	OK6	Orkla - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,6809	83	0	0	15-2-2018
F	OK6	Orkla - Stock Future	21-9-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,9626	83	0	0	15-2-2018
F	OK6	Orkla - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,2025	83	0	0	15-2-2018
F	OL8	Old Mutual - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8000	7	0	0	15-2-2018
F	OL8	Old Mutual - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9000	7	0	0	15-2-2018
F	OL8	Old Mutual - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2000	7	0	0	15-2-2018
F	OL8	Old Mutual - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4000	7	0	0	15-2-2018
F	OL8	Old Mutual - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4000	7	0	0	15-2-2018
F	OM6	OMV AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,0797	47	0	0	15-2-2018
F	OM6	OMV AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,0706	47	0	0	15-2-2018
F	OM6	OMV AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,0552	47	0	0	15-2-2018
F	OM6	OMV AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,6792	46	0	0	15-2-2018
F	OM6	OMV AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,6498	46	0	0	15-2-2018
F	OM6	OMV AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,6129	46	0	0	15-2-2018
F	ON6	Continental AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	228,5984	229	0	0	15-2-2018
F	ON6	Continental AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	228,5546	229	0	0	15-2-2018
F	ON6	Continental AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	228,4798	228	0	0	15-2-2018
F	ON6	Continental AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	223,6041	224	0	0	15-2-2018
F	ON6	Continental AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	223,4599	223	0	0	15-2-2018
F	ON6	Continental AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	223,2792	223	0	0	15-2-2018
F	ON8	Continental - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000	4	0	0	15-2-2018
F	ON8	Continental - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8000	5	0	6	15-2-2018
F	ON8	Continental - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000	4	0	0	15-2-2018
F	ON8	Continental - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000	4	0	0	15-2-2018
F	ON8	Continental - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000	4	0	0	15-2-2018
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	146,8477	147	0	0	15-2-2018
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	146,7835	147	0	0	15-2-2018
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	146,7033	147	0	0	15-2-2018
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,9992	144	0	0	15-2-2018
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,8344	144	0	0	15-2-2018
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,6633	144	0	0	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	0,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	0	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	0,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100	1	0	0	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	0,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	0,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	0	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	0,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	0	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	0	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	0	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,5000	C	EUR	0,1400	0,2100	0,1400	4	0,2000	0,2100	0	180	180	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	93	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,6000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1100	0	10	1054	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,6000	P	EUR	0,0200	0,0300	0,0200	3	0,0200	0,0100	0	59	335	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,7000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0200	5	0,0300	0,0400	0	149	679	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,7000	P	EUR	0,0300	0,0400	0,0300	3	0,0400	0,0300	0	4	26	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	16	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	1,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	10	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	2,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-2-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	0	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	0,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	0,4000	C	EUR	1,2500	1,3000	1,2500	2	1,3000	1,3100	1	2	42	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	0,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	0	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	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	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,5000	C	EUR	0,1800	0,2300	0,1800	3	0,2300	0,2200	0	252	297	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,6000	C	EUR	0,1200	0,1700	0,1200	8	0,1200	0,1500	0	50	3617	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,6000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0300	3	0,0300	0,0400	0	7	3966	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,7000	C	EUR	0,0300	0,0900	0,0300	10	0,0900	0,0800	0	188	182	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,7000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0700	0	4	6	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	1658	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	1,8000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1400	4	0,1400	0,1500	0	156	4479	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	1161	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	60	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	35	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900	1	0	9	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	0,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100	1	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	0,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	6	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	66	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	2	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,8000	C	EUR	0,0500	0,0700	0,0500	3	0,0700	0,0700	0	77	79	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	1,8000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1600	0	4	7	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	20-4-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	0	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100	1	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	61	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	662	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	67	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,4000	C	EUR	0,3000	0,3200	0,3000	3	0,3200	0,3400	0	55	2122	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,4000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0400	5	0,0400	0,0400	0	105	2175	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	10139	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,6000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,1000	3	0,1000	0,1100	0	28	10254	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,8000	C	EUR	0,0700	0,1100	0,0700	4	0,1000	0,1000	0	70	2277	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	1,8000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	3	0,2000	0,2100	0	20	3138	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	233	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	294	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400	1	0	55	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	11	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200	2	0	0	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100	1	0	10	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,0000	C	EUR	0,6500	0,7000	0,6500	2	0,7000	0,7100	1	2	19	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,2000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5300	1	1	325	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	3	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,4000	C	EUR	0,3500	0,3800	0,3400	5	0,3500	0,3700	0	48	458	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,4000	P	EUR	0,0600	0,0800	0,0600	5	0,0800	0,0700	0	19	892	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,6000	C	EUR	0,1600	0,2500	0,1600	10	0,2500	0,2300	0	443	2228	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,6000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1300	3	0,1300	0,1400	0	5	1776	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,8000	C	EUR	0,1300	0,1500	0,1300	18	0,1400	0,1300	0	358	786	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,8000	P	EUR	0,2800	0,2800	0,2600	6	0,2600	0,2400	0	230	1577	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	2,0000	C	EUR	0,0900	0,1000	0,0800	5	0,0800	0,0900	0	185	865	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	728	15-2-2018
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	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400	1	0	375	15-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0</			

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument 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	OS8	Tod's - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	15-2-2018
F	OS8	Tod's - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	15-2-2018
F	OU6	Outotec OYJ - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9059		8	0	15-2-2018
F	OU6	Outotec OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9044		8	0	15-2-2018
F	OU6	Outotec OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9018		8	0	15-2-2018
F	OU6	Outotec OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8974		8	0	15-2-2018
F	OU6	Outotec OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8923		8	0	15-2-2018
F	OU6	Outotec OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8859		8	0	15-2-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	305,1966		305	0	15-2-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	305,1010		305	0	15-2-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	300,1340		300	0	15-2-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	299,9759		300	0	15-2-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	296,8594		297	0	15-2-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	296,8318		297	0	15-2-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,1978		174	0	15-2-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,1352		174	0	15-2-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,0534		174	0	15-2-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	170,6345		171	0	15-2-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	170,4713		170	0	15-2-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	170,3552		170	0	15-2-2018
F	PA6	Porsche Automobil Holding SE - PREF - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,1995		70	0	15-2-2018
F	PA6	Porsche Automobil Holding SE - PREF - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,1861		70	0	15-2-2018
F	PA6	Porsche Automobil Holding SE - PREF - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,1631		70	0	15-2-2018
F	PA6	Porsche Automobil Holding SE - PREF - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,6243		69	0	15-2-2018
F	PA6	Porsche Automobil Holding SE - PREF - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,5800		69	0	15-2-2018
F	PA6	Porsche Automobil Holding SE - PREF - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,5246		69	0	15-2-2018
F	PC6	Atlas Copco A - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	345,3957		345	0	15-2-2018
F	PC6	Atlas Copco A - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	345,2715		345	0	15-2-2018
F	PC6	Atlas Copco A - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	345,1094		345	0	15-2-2018
F	PC6	Atlas Copco A - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	337,8740		338	0	15-2-2018
F	PC6	Atlas Copco A - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	337,5509		338	0	15-2-2018
F	PC6	Atlas Copco A - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	337,3211		337	0	15-2-2018
F	PD6	Prudential - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1825,0200		1825	0	15-2-2018
F	PD6	Prudential - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1825,6400		1826	0	15-2-2018
F	PD6	Prudential - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1793,0100		1793	0	15-2-2018
F	PD6	Prudential - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1794,4400		1794	0	15-2-2018
F	PD6	Prudential - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1791,2000		1791	0	15-2-2018
F	PD6	Prudential - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1786,5700		1785	0	15-2-2018
F	PD8	Prudential - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,4400		43	0	15-2-2018
F	PD8	Prudential - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,6100		46	0	15-2-2018
F	PD8	Prudential - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,7000		46	0	15-2-2018
F	PD8	Prudential - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,7000		46	0	15-2-2018
F	PD8	Prudential - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,7000		46	0	15-2-2018
F	PF6	Petrofac - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	407,4000		407	0	15-2-2018
F	PF6	Petrofac - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	407,5400		408	0	15-2-2018
F	PF6	Petrofac - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	390,6500		391	0	15-2-2018
F	PF6	Petrofac - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	390,9600		391	0	15-2-2018
F	PF6	Petrofac - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	383,1400		383	0	15-2-2018
F	PF6	Petrofac - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	383,8600		384	0	15-2-2018
F	PH6	Philips NV Koninklijke - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,0698		31	0	15-2-2018
F	PH6	Philips NV Koninklijke - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,0638		31	0	15-2-2018
F	PH6	Philips NV Koninklijke - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,0537		31	0	15-2-2018
F	PH6	Philips NV Koninklijke - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,2766		30	0	15-2-2018
F	PH6	Philips NV Koninklijke - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,2571		30	0	15-2-2018
F	PH6	Philips NV Koninklijke - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,2326		30	0	15-2-2018
F	PH8	Philips Koninklijke - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	15-2-2018
F	PH8	Philips Koninklijke - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	15-2-2018
F	PH8	Philips Koninklijke - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	15-2-2018
F	PH8	Philips Koninklijke - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	15-2-2018
F	PH8	Philips Koninklijke - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	15-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0700		4	0	15-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700		3	0	15-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	28,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		2	0	15-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	28,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700		2	0	15-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	29,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700		2	0	15-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	29,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	29,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	15-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	29,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800		2	0	15-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	29,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	15-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	29,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	16-2-2018	29,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	15-2-20

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7300	21	0	0	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0700	4	0	50	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	161	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700	3	0	66	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	496	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	28,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700	2	0	36	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	28,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	29,0000	C	EUR	1,9500	2,0000	1,9500	3	2,0000	2,0700	2	35	362	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	711	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	29,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700	2	0	0	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	29,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	29,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	0	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	29,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	85	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	388	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	29,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800	1	0	26	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	29,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	213	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	29,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	48	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	29,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	346	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	30,0000	C	EUR	1,0000	1,0500	1,0000	4	1,0500	1,0900	1	20	561	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0200	0	5	1335	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	30,5000	C	EUR	0,6500	0,6700	0,5400	13	0,5800	0,5900	1	229	602	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	30,5000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0300	0	19	221	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	31,0000	C	EUR	0,0900	0,2300	0,0900	9	0,1700	0,1900	0	66	631	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	31,0000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1100	15	0,1400	0,1200	0	97	878	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	31,5000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0300	11	0,0300	0,0400	0	109	239	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	31,5000	P	EUR	0,7200	0,7200	0,4300	5	0,4300	0,4500	0	6	122	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	2	0,0100	0,0200	0	14	1101	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	32,0000	P	EUR	1,2400	1,2400	0,9400	23	1,0100	0,9400	1	140	1163	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	32,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300	1	0	35	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1449	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	33,0000	P	EUR	2,2400	2,2400	1,8500	28	1,9000	1,9400	2	265	1576	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	33,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300	2	0	31	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0100	0,0200	0,0100	3	0,0100	0,0100	0	17	3496	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	34,0000	P	EUR	3,2000	3,2000	2,9400	9	2,9400	2,9300	3	704	704	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	35,0000	P	EUR	3,9600	4,0200	3,9600	2	4,0200	3,9300	4	35	77	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	36,0000	P	EUR	5,2000	5,2000	5,1000	2	5,1000	4,9300	5	30	116	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	38,0000	P	EUR	6,9000	6,9000	6,9000	1	6,9000	6,9300	7	5	49	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9300	9	0	7	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0800	9	0	597	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	236	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0900	7	0	127	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	262	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1100	5	0	136	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0500	0	2	561	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1300	4	0	20	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	492	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700	3	0	140	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,0900	4	0,1000	0,1000	0	37	722	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400	2	0	161	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,1700	0,1900	0,1600	5	0,1900	0,1800	0	29	1104	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100	2	0	4	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	29,5000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2500	0	10	177	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	30,0000	C	EUR	1,2500	1,4000	1,2500	13	1,4000	1,4100	1	184	771	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,3200	0,3200	0,2900	6	0,3100	0,3500	0	39	2870	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	31,0000	C	EUR	0,5600	0,7300	0,5600	16	0,7300	0,7400	1	617	293	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	31,0000	P	EUR	0,7900	0,7900	0,6100	24	0,6300	0,6800	1	558	2369	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,2400	0,3100	0,2100	29	0,3000	0,3100	0	398	3949	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	32,0000	P	EUR	1,4400	1,4400	1,1700	18	1,2400	1,2500	1	161	3108	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	3	0,1000	0,1200	0	85	1042	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	33,0000	P	EUR	2,0600	2,1000	1,9500	12	2,0000	2,0600	2	88	1016	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	0	0,0500	0,0500	0	1	1972	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	34,0000	P	EUR	3,2000	3,2000	2,9800	7	2,9800	3,0000	3	84	1272	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0200	0	800	3305	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9700	4	0	685	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2184	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9700	5	0	882	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	2	0,0300	0,0100	0	37	672	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	38,0000	P	EUR	6,9000	6,9000	6,9000	1	6,9000	6,9400	7	1	141	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Konink														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	28,0000	C	EUR	3,0700	3,0700	3,0700	1	3,0700	3,3000		3	1	20 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	2	0,2200	0,2400		0	4	90 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	29,0000	C	EUR	2,4000	2,4000	2,3800	2	2,3800	2,4500		2	22	22 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	2	0,3800	0,3800		0	40	367 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	29,5000	C	EUR	1,9500	2,0000	1,9500	2	2,0000	2,0500		2	2	67 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	77 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	30,0000	C	EUR	1,7000	1,7000	1,6700	2	1,6700	1,6900		2	2	238 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,6400	2	0,6400	0,6200		1	21	528 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	31,0000	C	EUR	0,8900	1,0400	0,8900	7	1,0400	1,0500		1	44	2272 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	31,0000	P	EUR	1,1000	1,1000	0,9200	5	0,9200	0,9900		1	11	91 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,4900	0,5900	0,4900	11	0,5900	0,5900		1	171	393 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	32,0000	P	EUR	1,5500	1,5500	1,4700	7	1,5300	1,5400		2	13	510 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,2600	0,3000	0,2600	0	0,2900	0,3000		0	76	374 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	33,0000	P	EUR	2,2700	2,2700	2,1300	6	2,1300	2,2600		2	58	250 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1500		0	4	201 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	34,0000	P	EUR	3,1800	3,1800	3,0500	6	3,1000	3,1000		3	50	203 15-2-2018
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 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0300		4	0	18 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0300		0	1	189 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0100		5	0	20 15-2-2018
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 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9600		7	0	45 15-2-2018
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 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9600		9	0	0 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0900		16	0	311 15-2-2018
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 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0900		11	0	509 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	1763 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0900		9	0	351 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	439 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1400		7	0	63 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	367 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1900		6	0	66 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	463 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2400		5	0	131 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	467 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4500		3	0	1178 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	28,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		0	0	2256 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	29,0000	C	EUR	2,5700	2,6300	2,5700	3	2,6300	2,6500		3	124	466 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	29,0000	P	EUR	0,9800	0,9800	0,9700	2	0,9700	1,0000		1	4	1166 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	30,0000	C	EUR	1,7700	1,9500	1,7700	11	1,9500	1,9500		2	107	1625 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	30,0000	P	EUR	1,3900	1,4100	1,3500	5	1,3600	1,3900		1	11	4487 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,7700	0,8800	0,7700	8	0,8800	0,8800		1	72	1751 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	32,0000	P	EUR	2,4800	2,5400	2,4400	7	2,4400	2,5000		3	16	2596 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,2900	0,3300	0,2900	14	0,3300	0,3300		0	247	2032 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	34,0000	P	EUR	4,2000	4,2000	3,9800	6	4,0200	4,0400		4	51	1775 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,2000		0	800	3745 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9200		5	0	475 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	1431 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8600		6	0	664 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	1292 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7800		8	0	264 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	5345 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7600		10	0	640 15-2-2018
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 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7600		15	0	214 15-2-2018
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 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7600		20	0	279 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1900		7	0	241 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,3900	0,4000	0,3900	2	0,4000	0,4000		0	24	867 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3400		5	0	82 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	329 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800		4	0	122 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	28,0000	P	EUR	1,2400	1,2400	1,2400	3	1,2400	1,2100		1	4	396 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500		3	0	3 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	36 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	0	941 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	30,0000	P	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	2	2,0000	1,9800		2	32	772 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	32,0000	C	EUR	1,3200	1,3500	1,3100	8	1,3500	1,3600		1	34	649 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	32,0000	P	EUR	3,0700	3,1100	3,0700	5	3,1100	3,0800		3	28	896 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,6600	0,6600	0,6600	1	0,6600	0,7400		1	2	548 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	34,0000	P	EUR	4,4800	4,4800	4,4800	1	4,4800	4,5000		5	7	825 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	1	0,3800	0,3900		0	4	418 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	36,0000	P	EUR	6,1500	6,1500	6,1500	1	6,1500	6,1600		6	15	153 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2200		0	1	251 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0100		8	0	31 15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018</													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	742	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1200	13	0	107	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	611	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1200	11	0	213	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	1355	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1400	9	0	561	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	2388	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2700	7	0	324	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	4115	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3400	6	0	792	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	1460	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	26,0000	C	EUR	5,5100	5,5100	5,4500	3	5,4500	5,5000	6	6	1347	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	26,0000	P	EUR	1,0200	1,0200	1,0200	1	1,0200	1,0200	1	10	2652	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	28,0000	C	EUR	3,9100	3,9100	3,9100	1	3,9100	3,9500	4	8	1605	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	28,0000	P	EUR	1,6000	1,6000	1,5700	3	1,5800	1,6100	2	30	4849	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900	3	0	0	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	29,0000	P	EUR	1,9300	1,9900	1,9300	5	1,9900	1,9800	2	8	1153	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	30,0000	C	EUR	2,6800	2,7200	2,6500	11	2,7000	2,7100	3	48	3879	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	30,0000	P	EUR	2,5100	2,5100	2,4100	4	2,4300	2,4300	2	8	5965	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	32,0000	C	EUR	1,7500	1,7800	1,7100	10	1,7300	1,7600	2	13	2975	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	32,0000	P	EUR	3,5100	3,5100	3,5100	1	3,5100	3,5200	4	11	3809	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	34,0000	C	EUR	1,0800	1,1200	1,0800	4	1,1000	1,0900	1	4	1186	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8800	5	0	1163	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	2	0,8500	0,8600	1	6	7364	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600	6	0	925	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,6600	0,6600	0,6500	6	0,6600	0,6700	1	52	346	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4600	6	0	82	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,2700	0,2700	0,2400	8	0,2500	0,2600	0	90	8719	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	40,0000	P	EUR	10,0500	10,0500	10,0500	1	10,0500	10,0600	10	50	550	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9300	15	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9100	20	0	240	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5400	7	0	2	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	1976	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3800	4	0	27	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	83	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	30,0000	C	EUR	3,2000	3,2000	3,2000	1	3,2000	3,2400	3	10	165	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700	3	0	1394	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	35,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,3900	1	6	578	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	35,0000	P	EUR	6,8500	6,9000	6,8500	28	6,9000	6,8300	7	257	1403	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,5600	0,5600	0,5600	1	0,5600	0,5800	1	1	635	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1300	11	0	40	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	188	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7300	21	0	50	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0900	21	0	9	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	280	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0900	16	0	53	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	765	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1400	11	0	193	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	2279	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2400	9	0	177	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100	1	0	6343	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4900	7	0	344	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300	2	0	7178	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6900	7	0	638	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	25,0000	P	EUR	1,8300	1,8300	1,8300	2	1,8300	1,8400	2	4	542	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9700	6	0	1598	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900	2	0	1245	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6900	5	0	1830	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	28,0000	P	EUR	3,0400	3,0400	3,0400	1	3,0400	3,0100	3	1	1350	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	30,0000	C	EUR	3,6700	3,6900	3,6700	2	3,6900	3,6400	4	2	1599	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	30,0000	P	EUR	4,0500	4,0500	3,9900	2	3,9900	4,0100	4	2	3980	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	35,0000	C	EUR	1,7800	1,7800	1,7200	22	1,7200	1,7800	2	129	3001	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3000	7	0	702	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,8700	0,8700	0,8700	1	0,8700	0,8600	1	1	776	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4600	11	0	298	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	33	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	50,0000	P	EUR	20,9000	20,9000	20,9000	1	20,9000	20,9100	21	15	77	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0700	21	0	20	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	10,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0800	0	1	142	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1200	16	0	368	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	206	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1900	11	0	105	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	2495	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	22,0000	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	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	30,0000	C	EUR	4,2300	4,2500	4,2300	2	4,2500	4,2700	4	3	724	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2500	5	0	239	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600	2	0	199	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	35,0000	P	EUR	8,7000	8,7000	8,7000	1	8,7000	8,5800	9	3	116	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	40,0000	C	EUR	1,4200	1,4200	1,4200	2	1,4200	1,4300	1	2	406	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6600	13	0	206	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	258	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	50,0000	P	EUR	21,9500	21,9500	21,9500	1	21,9500	21,8600	22	3	5	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0900	16	0	28	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	15,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6200	1	1	205	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2200	11	0	318	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400	2	0	440	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4400	7	0	270	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000	4	0	291	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8200	7	0	159	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800	4	0	156	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7400	6	0	343	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1000	5	0	2271	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	30,0000	C	EUR	4,7100	4,8000	4,7100	2	4,8000	4,8100	5	6	639	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	30,0000	P	EUR	6,3200	6,3200	6,3200	1	6,3200	6,2800	6	5	365	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200	4	0	806	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5500	8	0	2179	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700	3	0	395	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6500	10	0	756	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	40,0000	C	EUR	1,9800	1,9800	1,9800	1	1,9800	1,9400	2	5	574	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6100	14	0	385	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	50,0000	C	EUR	0,8200	0,8200	0,8200	1	0,8200	0,8300	1	2	230	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,6100	23	0	61	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2900	11	0	8	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100	2	0	151	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2900	8	0	11	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	24,0000	P	EUR	3,7500	3,7500	3,7500	1	3,7500	3,8100	4	10	151	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6700	8	0	92	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	25,0000	P	EUR	4,3000	4,3000	4,3000	1	4,3000	4,2700	4	1	276	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	30,0000	C	EUR	5,2000	5,3000	5,1100	5	5,1500	5,2400	5	5	157	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	30,0000	P	EUR	7,0200	7,0200	7,0000	4	7,0000	7,0800	7	8	148	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400	0	0	296	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	35,0000	P	EUR	10,4000	10,4000	10,4000	1	10,4000	10,5000	11	1	203	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700	3	0	35	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2500	11	0	0	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	40,0000	C	EUR	2,3400	2,3400	2,3400	1	2,3400	2,3900	2	5	120	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4100	14	0	53	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	1	0	163	15-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,1300	23	0	46	15-2-2018
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,9997	45	0	0	15-2-2018
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,9911	45	0	0	15-2-2018
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,9763	45	0	0	15-2-2018
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,0215	44	0	0	15-2-2018
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,9931	44	0	0	15-2-2018
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,9576	44	0	0	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4000	5	0	4	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000	4	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000	3	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000	3	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000	2	0	15	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	124	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000	2	0	17	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	70	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	30,0000	C	EUR	1,2000	1,4000	1,2000	3	1,4000	1,4000	1	4	766	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0100	0	1	4155	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	358	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	31,0000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,1000	2	0,1000	0,0600	0	11	648	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0400	0,0700	0,0200	8	0,0600	0,0200	0	149	388	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	32,0000	P	EUR	1,0900	1,0900	1,0900	1	1,0900	0,6200	1	1	104	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	33,0000	P	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	1,6000	2	5	2	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000	3	0	10	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000	5	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6000	7	0	0	15-2-2018
O	PLT	Philips														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	24	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700	3	0	4	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	194	15-2-2018	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000	3	0	0	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	110	15-2-2018	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500	3	0	10	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	2	0,2000	0,1600	0	2	88	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200	2	0	4	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	46	15-2-2018	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	1	1,6500	1,7200	2	1	108	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	3761	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	40	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	31,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,6000	3	0,6000	0,6400	1	7	191	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,4900	0,5600	0,4900	9	0,5600	0,5400	1	158	6792	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,1400	1	1	383	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	3	0,2500	0,2400	0	24	58	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	23	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0900	0	12	103	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000	3	0	54	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6200	5	0	58	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6100	7	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6100	9	0	7	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6100	14	0	2	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6100	19	0	1	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100	5	0	1	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	1	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	28,0000	C	EUR	3,4000	3,4000	3,4000	1	3,4000	3,6100	4	1	0	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	30	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7600	3	0	0	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	9	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700	2	0	3	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	29,5000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,4900	0	2	2	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	9	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	41	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	5	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100	1	0	26	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,8500	0,9000	0,8500	2	0,9000	0,9100	1	31	41	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300	2	0	0	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	5	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	33,0000	P	EUR	2,2500	2,2500	2,2500	1	2,2500	2,1600	2	5	16	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	14	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500	3	0	0	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	2	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7300	5	0	0	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	6	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6400	7	0	0	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4000	9	0	0	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	12	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4200	7	0	1	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	310	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5100	6	0	26	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	103	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600	4	0	57	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,8300	1	2	146	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700	3	0	13	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600	1	0	94	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	1	2,3000	2,2800	2	2	555	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	1	1,6000	1,5900	2	1	318	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100	1	0	226	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400	3	0	211	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	129	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2400	4	0	85	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	70	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000	6	0	27	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	19	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8300	10	0	70	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8000	15	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8100	20	0	121	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4100	9	0	0	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	294	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	30,0000	C	EUR	2,5500	2,5500	2,5500	4	2,5500	2,6200		3	5	176	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	1	2,4000	2,2100		2	1	61	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	32,0000	C	EUR	1,5000	1,6000	1,5000	3	1,6000	1,6000		2	17	125	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200		3	0	27	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	44	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7600		5	0	1	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	25	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200		6	0	25	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	0	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0200		10	0	0	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	9	15-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8700		15	0	0	15-2-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	15-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	0	15-2-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9694		3	0	0	15-2-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9685		3	0	0	15-2-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9468		3	0	0	15-2-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9449		3	0	0	15-2-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9425		3	0	0	15-2-2018
F	PM8	Banco BPM - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0	15-2-2018
F	PM8	Banco BPM - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0	15-2-2018
F	PM8	Banco BPM - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0	15-2-2018
F	PM8	Banco BPM - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0	15-2-2018
F	PM8	Banco BPM - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0	15-2-2018
F	PN6	Postnl NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8820		4	0	0	15-2-2018
F	PN6	Postnl NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8812		4	0	0	15-2-2018
F	PN6	Postnl NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600		4	0	0	15-2-2018
F	PN6	Postnl NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7579		4	0	0	15-2-2018
F	PN6	Postnl NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7054		4	0	0	15-2-2018
F	PN6	Postnl NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7025		4	0	0	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	0	0	15-2-2018
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	0	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	0	15-2-2018
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	0	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	0	15-2-2018
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	0	2	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	0	15-2-2018
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	0	6	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	2	15-2-2018
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	0	1324	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	524	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	760	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	73	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,8000	C	EUR	0,0700	0,0900	0,0700	3	0,0800	0,0800		0	5	732	15-2-2018
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	0	3	15-2-2018
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	0	80	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	3,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	635	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1083	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	1514	15-2-2018
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	0	3206	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	430	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1655	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	515	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	466	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	23	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	557	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	0	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	0	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	0	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	0	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	0	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-2-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	0	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800		2	0	0	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	2	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	19	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	14	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	371	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	232	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,2000	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	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,8000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1700	0	2	8631	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,8000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0900	0	4	1543	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	5818	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	151	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,0000	C	EUR	0,0600	0,0700	0,0600	6	0,0700	0,0800	0	154	6209	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	2	0,2000	0,2000	0	11	2246	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	14681	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	521	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,2000	P	EUR	0,3700	0,3700	0,3700	2	0,3700	0,3400	0	350	3322	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,3000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	2	0,4500	0,4300	0	200	377	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	780	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	11	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	483	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	135	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	27	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	654	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200	2	0	72	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1200	3	0	560	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	0	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	100	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	11	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	4059	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	35	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	2001	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	23	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	8	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,0000	P	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,3000	0	1	53	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	62	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	136	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	365	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	5	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	50	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400	1	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400	1	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400	1	0	0	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800	2	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800	2	0	739	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	63	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	1510	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	1785	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	597	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	565	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	1858	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	866	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	3645	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	6619	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	779	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	1392	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	767	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	2701	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	5060	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,0000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3500	0	5	5326	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	642 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	668 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500		2	0	1682 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	162 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500		3	0	60 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	395 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	4 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500		4	0	3260 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	0 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	0 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	7 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	3 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	12 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	1 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	27 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	200 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	108 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	185 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,6000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	2	0,2500	0,2300		0	8	800 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,8000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2600		0	2	387 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	387 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	1576 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	644 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	411 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	451 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	670 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,4000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7700		1	100	382 15-2-2018
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 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	223 15-2-2018
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 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	201 15-2-2018
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 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000		2	0	56 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	4 15-2-2018
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 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	119 15-2-2018
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 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	5545 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	462 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	2658 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,5000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,2500		0	5	4934 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,6000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,4200		0	5	5 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,6000	P	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,3000		0	10	20 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	264 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	33 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	4,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2200		0	1	4969 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	2507 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	503 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	4,2000	P	EUR	0,6600	0,6600	0,6600	1	0,6600	0,6600		1	100	391 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	4,4000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1200		0	5	151 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	80 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	4,5000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	5	0,1000	0,1100		0	55	1717 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	2181 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	2842 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	721 15-2-2018
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 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100		2	0	1002 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	2267 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	2 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	302 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	1 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	2083 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	1165 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	4313 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	4121 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	4,0000	C	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	1	0,3100	0,3100		0	10	2224 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	1882 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	668 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	296 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	1336 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	91 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	88 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400		2	0	2989 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	142 15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	3,0000	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	PNL	PostNL N.V. Std Option	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	15-2-2018
O	PNL	PostNL N.V. Std Option	20-12-2019	6,0000	P	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	2	2,5000	2,5200	3	2	842	15-2-2018
F	PP6	Partners Group Holding - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	679,4894	679	0	0	15-2-2018
F	PP6	Partners Group Holding - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	679,1923	679	0	0	15-2-2018
F	PP6	Partners Group Holding - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	678,8212	679	0	0	15-2-2018
F	PP6	Partners Group Holding - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	661,3469	661	0	0	15-2-2018
F	PP6	Partners Group Holding - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	660,5901	661	0	0	15-2-2018
F	PP6	Partners Group Holding - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	659,8044	660	0	0	15-2-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	681,8100	682	0	0	15-2-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	682,0400	682	0	0	15-2-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	672,3600	672	0	0	15-2-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	672,9000	673	0	0	15-2-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	665,4200	665	0	0	15-2-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	666,6800	667	0	0	15-2-2018
F	PR8	Pearson - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0000	26	0	0	15-2-2018
F	PR8	Pearson - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,0000	28	0	0	15-2-2018
F	PR8	Pearson - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0000	29	0	0	15-2-2018
F	PR8	Pearson - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0000	29	0	0	15-2-2018
F	PR8	Pearson - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0000	29	0	0	15-2-2018
F	P56	ProSieben Sat 1 Media AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8598	31	0	0	15-2-2018
F	P56	ProSieben Sat 1 Media AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8539	31	0	0	15-2-2018
F	P56	ProSieben Sat 1 Media AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8438	31	0	0	15-2-2018
F	P56	ProSieben Sat 1 Media AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,8071	29	0	0	15-2-2018
F	P56	ProSieben Sat 1 Media AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,7886	29	0	0	15-2-2018
F	P56	ProSieben Sat 1 Media AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,7653	29	0	0	15-2-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	16-2-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4540	21	0	0	15-2-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4702	21	0	0	15-2-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	20-4-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4907	21	0	0	15-2-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5255	22	0	0	15-2-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	21-9-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5988	22	0	0	15-2-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6612	22	0	0	15-2-2018
F	PV8	BPER Banca - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	15-2-2018
F	PV8	BPER Banca - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	15-2-2018
F	PV8	BPER Banca - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	15-2-2018
F	PV8	BPER Banca - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	15-2-2018
F	PV8	BPER Banca - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	15-2-2018
F	PV6	Prysmian SpA - Stock Future	15-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,3649	26	0	0	15-2-2018
F	PV6	Prysmian SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,3649	26	0	0	15-2-2018
F	PV6	Prysmian SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,3563	26	0	0	15-2-2018
F	PV6	Prysmian SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8719	26	0	0	15-2-2018
F	PV6	Prysmian SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8551	26	0	0	15-2-2018
F	PV6	Prysmian SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8343	26	0	0	15-2-2018
F	QA6	John Wood Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	603,4100	603	0	0	15-2-2018
F	QA6	John Wood Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	603,6100	604	0	0	15-2-2018
F	QA6	John Wood Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	586,4800	586	0	0	15-2-2018
F	QA6	John Wood Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	586,9500	587	0	0	15-2-2018
F	QA6	John Wood Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	579,2700	579	0	0	15-2-2018
F	QA6	John Wood Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	580,3600	580	0	0	15-2-2018
F	QB6	Shire - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3180,0300	3180	0	0	15-2-2018
F	QB6	Shire - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3159,9000	3160	0	0	15-2-2018
F	QB6	Shire - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3161,4200	3161	0	0	15-2-2018
F	QB6	Shire - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3163,9400	3164	0	0	15-2-2018
F	QB6	Shire - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3165,4800	3165	0	0	15-2-2018
F	QB6	Shire - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3171,4600	3171	0	0	15-2-2018
F	QB8	Shire - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1000	25	0	0	15-2-2018
F	QB8	Shire - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1000	25	0	0	15-2-2018
F	QB8	Shire - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1000	25	0	0	15-2-2018
F	QB8	Shire - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1000	25	0	0	15-2-2018
F	QB8	Shire - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1000	25	0	0	15-2-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	15-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7911	5	0	0	15-2-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7895	5	0	0	15-2-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7868	5	0	0	15-2-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6788	5	0	0	15-2-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6750	5	0	0	15-2-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	0	15-2-2018
F	QC8	ENEL - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	15-2-2018
F	QC8	ENEL - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	15-2-2018
F	QC8	ENEL - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	15-2-2018
F	QC8	ENEL - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	15-2-2018
F	QC8	ENEL - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	15-2-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	15-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5014	14	0	0	15-2-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4970	13	0	0	15-2-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0896	13	0	0	15-2-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0811	13	0	0	15-2-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6609	13	0	0	15-2-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	15-2-2018
F	QD8															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument 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	QF6	Atlantia SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5068		26	0	15-2-2018
F	QF6	Atlantia SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,8027		25	0	15-2-2018
F	QF6	Atlantia SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,7867		25	0	15-2-2018
F	QF6	Atlantia SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1399		24	0	15-2-2018
F	QF8	Atlantia - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1295		1	0	15-2-2018
F	QF8	Atlantia - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2395		1	0	15-2-2018
F	QF8	Atlantia - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3540		1	0	15-2-2018
F	QF8	Atlantia - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3540		1	0	15-2-2018
F	QF8	Atlantia - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3540		1	0	15-2-2018
F	QG6	Saipem SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000				0	15-2-2018
F	QG6	Saipem SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4043		3	0	15-2-2018
F	QG6	Saipem SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4032		3	0	15-2-2018
F	QG6	Saipem SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4013		3	0	15-2-2018
F	QG6	Saipem SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3991		3	0	15-2-2018
F	QG6	Saipem SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3964		3	0	15-2-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,6397		48	0	15-2-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,6305		48	0	15-2-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,9653		46	0	15-2-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,9395		46	0	15-2-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,9099		46	0	15-2-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,8728		46	0	15-2-2018
F	QJ6	Carlsberg B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	715,1920		715	0	15-2-2018
F	QJ6	Carlsberg B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	698,9683		699	0	15-2-2018
F	QJ6	Carlsberg B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	698,6967		699	0	15-2-2018
F	QJ6	Carlsberg B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	698,3287		698	0	15-2-2018
F	QJ6	Carlsberg B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	698,4057		698	0	15-2-2018
F	QJ6	Carlsberg B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	698,3390		698	0	15-2-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	509,9920		510	0	15-2-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	509,7691		510	0	15-2-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	487,4956		487	0	15-2-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	487,1510		487	0	15-2-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	486,5934		487	0	15-2-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	486,0147		486	0	15-2-2018
F	QK8	Swisscom - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000		22	0	15-2-2018
F	QK8	Swisscom - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000		22	0	15-2-2018
F	QK8	Swisscom - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000		22	0	15-2-2018
F	QK8	Swisscom - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000		22	0	15-2-2018
F	QK8	Swisscom - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000		22	0	15-2-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	126,6980		127	0	15-2-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	126,6426		127	0	15-2-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	123,0742		123	0	15-2-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	122,9871		123	0	15-2-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	122,8462		123	0	15-2-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	122,7001		123	0	15-2-2018
F	QM6	Schindler Holding - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	224,3965		224	0	15-2-2018
F	QM6	Schindler Holding - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	224,2984		224	0	15-2-2018
F	QM6	Schindler Holding - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	220,9773		221	0	15-2-2018
F	QM6	Schindler Holding - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	220,8206		221	0	15-2-2018
F	QM6	Schindler Holding - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	220,5674		221	0	15-2-2018
F	QM6	Schindler Holding - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	220,3051		220	0	15-2-2018
F	QN6	SGS - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2364,9631		2365	0	15-2-2018
F	QN6	SGS - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2363,9292		2364	0	15-2-2018
F	QN6	SGS - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2287,6735		2288	0	15-2-2018
F	QN6	SGS - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2286,0526		2286	0	15-2-2018
F	QN6	SGS - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2283,4333		2283	0	15-2-2018
F	QN6	SGS - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2280,7177		2281	0	15-2-2018
F	QN8	SGS - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,0000		75	0	15-2-2018
F	QN8	SGS - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,0000		74	0	15-2-2018
F	QN8	SGS - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,0000		76	0	15-2-2018
F	QN8	SGS - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,0000		78	0	15-2-2018
F	QN8	SGS - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,0000		78	0	15-2-2018
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	95,0185		95	0	15-2-2018
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,9770		95	0	15-2-2018
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,9251		95	0	15-2-2018
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,8415		90	0	15-2-2018
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,7388		90	0	15-2-2018
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,6321		90	0	15-2-2018
F	QO8	Swiss Re - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9600		5	0	15-2-2018
F	QO8	Swiss Re - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2000		5	0	15-2-2018
F	QO8	Swiss Re - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4500		5	0	15-2-2018
F	QO8	Swiss Re - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900		6	0	15-2-2018
F	QO8	Swiss Re - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900		6	0	15-2-2018
F	QR6	ABB (SEK) - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	201,6975		202	0	15-2-2018
F	QR6	ABB (SEK) - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	201,6250		202	0	15-2-2018
F	QR6	ABB (SEK) - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	201,5303		202	0	15-2-2018
F	QR6	ABB (SEK) - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	201,3902		201	0	15-2-2018
F	QR6	ABB (SEK) - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	201,1972		201	0	15-2-2018
F	QR6	ABB (SEK) - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0							

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	QU8	Bankia - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1104	0	0	0	15-2-2018
F	QU8	Bankia - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1104	0	0	0	15-2-2018
F	QU8	Bankia - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1104	0	0	0	15-2-2018
F	RA6	Randstad Holding NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,1196	59	0	0	15-2-2018
F	RA6	Randstad Holding NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,1083	59	0	0	15-2-2018
F	RA6	Randstad Holding NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,2493	57	0	0	15-2-2018
F	RA6	Randstad Holding NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,2172	57	0	0	15-2-2018
F	RA6	Randstad Holding NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,1803	57	0	0	15-2-2018
F	RA6	Randstad Holding NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,1341	57	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6396,0700	6396	0	0	15-2-2018
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6398,2300	6398	0	0	15-2-2018
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6297,3100	6297	0	0	15-2-2018
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6302,3400	6302	0	0	15-2-2018
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6238,8000	6239	0	0	15-2-2018
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6250,6100	6251	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	23,0000	C	EUR	2,9500	3,0000	2,6700	7	2,6700	2,6900	3	353	351	15-2-2018
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	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900	2	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	25,0000	C	EUR	0,6800	0,6900	0,6800	2	0,6900	0,6900	1	4	14	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	25,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	3	0,0100	0,0100	0	76	1747	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	25,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	25,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	2703	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	25,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	0	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	25,4000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,0900	6	0,0900	0,0500	0	532	795	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	25,5000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,1300	7	0,2100	0,2500	0	375	375	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	25,5000	P	EUR	0,0400	0,1100	0,0200	21	0,0700	0,0600	0	1102	476	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	25,6000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1000	4	0,1100	0,1800	0	50	50	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	25,6000	P	EUR	0,0500	0,1300	0,0500	3	0,1300	0,0900	0	14	417	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	25,8000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,0300	5	0,0300	0,0700	0	55	58	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	25,8000	P	EUR	0,1000	0,2800	0,0800	5	0,2800	0,1900	0	19	489	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	26,0000	C	EUR	0,1500	0,1600	0,0200	38	0,0200	0,0400	0	586	3345	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	26,0000	P	EUR	0,1800	0,4800	0,1000	44	0,3600	0,3400	0	503	3672	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	26,2000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0200	12	0,0200	0,0100	0	461	976	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	26,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	95	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	26,4000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	2	0,0100	0,0100	0	2	355	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	26,4000	P	EUR	0,4600	0,4600	0,4600	1	0,4600	0,7200	1	4	74	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	4026	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	26,5000	P	EUR	0,5600	0,8900	0,5000	12	0,8900	0,8200	1	72	3728	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	26,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	363	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	26,6000	P	EUR	0,5700	0,5700	0,5600	2	0,5600	0,9200	1	20	35	15-2-2018
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	1200	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	26,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100	1	0	7	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	27,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	1	4599	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	27,0000	P	EUR	1,0500	1,3200	1,0500	16	1,3200	1,3100	1	181	7701	15-2-2018
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	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	27,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	157	15-2-2018
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	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	27,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100	2	0	7	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2483	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	27,5000	P	EUR	1,4700	2,0200	1,4400	26	1,8800	1,8100	2	119	2720	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	27,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	162	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	27,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100	2	0	101	15-2-2018
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	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	27,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100	2	0	0	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	8074	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	28,0000	P	EUR	1,9800	2,4500	1,9500	33	2,4400	2,3100	2	654	6164	15-2-2018
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	20	8409	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	28,5000	P	EUR	2,6000	2,9900	2,5000	14	2,9100	2,8100	3	106	3947	15-2-2018
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	9402	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	29,0000	P	EUR	3,0900	3,4000	2,9400	10	3,3500	3,3100	3	43	3998	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	9551	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8100	4	0	410	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5358	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3100	4	0	5752	15-2-2018
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	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	22,0000	C	EUR	3,7000	3,7000	3,7000	1	3,7000	3,6900		4	2	21 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	6533 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000		3	0	30 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	4611 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	24,0000	C	EUR	2,1000	2,1000	1,6500	3	1,6500	1,7600		2	3	11 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0800	0,1300	0,0800	5	0,1300	0,1000		0	16	8890 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	25,0000	C	EUR	1,2000	1,2000	0,8900	3	0,8900	0,9600		1	22	442 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,2100	0,3400	0,1800	23	0,2800	0,2800		0	2387	10614 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	25,5000	C	EUR	0,7600	0,7900	0,5200	51	0,6400	0,6400		1	2516	3593 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	25,5000	P	EUR	0,3400	0,5300	0,2900	49	0,4600	0,4500		0	4397	19652 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,5200	0,5300	0,3100	47	0,3700	0,3800		0	582	12041 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,4800	0,8100	0,4600	28	0,7100	0,7000		1	236	20220 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	26,5000	C	EUR	0,2900	0,2900	0,1700	40	0,1700	0,2100		0	1015	1697 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	26,5000	P	EUR	0,7500	1,1500	0,7300	16	1,0500	1,0300		1	110	706 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1100	23	0,1100	0,1000		0	307	11307 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	27,0000	P	EUR	1,2100	1,5000	1,0900	11	1,5000	1,4300		1	21	6345 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	27,5000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0500	7	0,0500	0,0500		0	120	1764 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	27,5000	P	EUR	1,6500	1,9700	1,5100	11	1,9700	1,8800		2	272	3128 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0300	0,0400	0,0300	5	0,0300	0,0200		0	31	17293 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	28,0000	P	EUR	2,1000	2,4100	2,1000	8	2,4100	2,3500		2	33	4530 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	28,5000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	2	0,0200	0,0100		0	12	4106 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	28,5000	P	EUR	2,6100	2,6100	2,5000	2	2,5000	2,8400		3	25	1791 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100		0	3	11038 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	29,0000	P	EUR	3,1000	3,1000	3,0900	2	3,0900	3,3400		3	3	1571 15-2-2018
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	3202 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400		4	0	323 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	3	0,0100	0,0100		0	29	20076 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	30,0000	P	EUR	4,0800	4,0800	4,0800	1	4,0800	4,3400		4	15	1601 15-2-2018
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 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3400		6	0	1927 15-2-2018
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 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3400		8	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3400		9	0	435 15-2-2018
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 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3400		14	0	104 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	23,0000	C	EUR	3,0100	3,0400	2,7600	22	2,7600	2,8000		3	501	529 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,1000	0,1200	0,1000	9	0,1200	0,1300		0	275	1767 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	24,0000	C	EUR	2,1300	2,2200	1,7900	131	1,9100	1,9200		2	4924	4708 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,1900	0,2800	0,1800	34	0,2600	0,2400		0	1589	2362 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	25,0000	C	EUR	1,2800	1,3100	1,2800	3	1,3100	1,1700		1	21	786 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,4000	0,5400	0,3500	15	0,5100	0,5000		1	490	2262 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	25,5000	C	EUR	1,0000	1,0000	0,7600	20	0,7600	0,8600		1	843	2092 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	25,5000	P	EUR	0,5500	0,6200	0,5400	9	0,6200	0,6900		1	358	2525 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	26,0000	C	EUR	0,7200	0,7500	0,5300	10	0,5500	0,6100		1	79	742 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,7600	1,0100	0,7000	17	0,9900	0,9300		1	377	1904 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	26,5000	C	EUR	0,4500	0,4800	0,3800	5	0,3800	0,4000		0	27	923 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	26,5000	P	EUR	1,0100	1,3400	1,0100	17	1,2300	1,2300		1	539	1413 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,3300	0,3400	0,2300	16	0,2300	0,2700		0	146	982 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	27,0000	P	EUR	1,4000	1,6500	1,3600	8	1,6500	1,5900		2	36	1374 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	27,5000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1600	3	0,1600	0,1700		0	142	942 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	27,5000	P	EUR	1,7000	2,0800	1,7000	3	2,0800	2,0000		2	72	963 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,1100	0,1200	0,1000	5	0,1000	0,1000		0	133	1957 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	28,0000	P	EUR	2,2000	2,2300	2,1100	6	2,2300	2,4400		2	180	1265 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	823 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	28,5000	P	EUR	2,6500	2,6500	2,6500	1	2,6500	2,9100		3	10	1612 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0500		0	3	997 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	29,0000	P	EUR	3,1200	3,1400	3,1200	2	3,1400	3,3800		3	18	471 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	730 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8700		4	0	463 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0200		0	1	1588 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	30,0000	P	EUR	4,1000	4,1000	4,1000	11	4,1000	4,3600		4	286	273 15-2-2018
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 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3400		6	0	46 15-2-2018
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 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3400		8	0	9 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6900		11	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6900		10	0	1 15-2-2018
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 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6900		8	0	2 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	1284 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	20,0000	C	EUR	5,6000	5,6000	5,6000	2	5,6000	5,6900		6	75	94 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0800		0	8	13217 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	21,0000	C	EUR	5,1000	5,1000	4,9600	4	4,9600	4,7000		5	137	141 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	21,0000	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	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	26,0000	P	EUR	1,2100	1,5200	1,1500	28	1,5200	1,3900	1	158	8962	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	27,0000	C	EUR	0,4800	0,5000	0,4000	43	0,4100	0,4300	0	961	5711	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	27,0000	P	EUR	1,8400	2,1900	1,7600	34	2,1900	2,0700	2	58	5934	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2000	28	0,2100	0,2200	0	328	16924	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	28,0000	P	EUR	2,6500	2,9900	2,5100	13	2,9400	2,8900	3	55	7796	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	29,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1000	3	0,1000	0,1100	0	23	13551	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	29,0000	P	EUR	3,4900	3,5100	3,4900	2	3,5100	3,8000	4	16	3037	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0600	0,0700	0,0600	3	0,0700	0,0700	0	3	20566	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7600	5	0	3680	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	4970	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7100	10	0	243	15-2-2018
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	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7100	15	0	1581	15-2-2018
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	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6900	20	0	0	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7100	8	0	0	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0800	0	20	198	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	20,0000	C	EUR	5,9500	6,1000	5,9500	5	6,1000	5,7600	6	350	350	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,1900	0	20	857	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	22,0000	C	EUR	4,0700	4,0700	4,0700	1	4,0700	3,8500	4	40	40	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3500	4	0,3700	0,4400	0	98	1083	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	23,0000	C	EUR	3,2600	3,2700	3,2600	4	3,2700	2,9900	3	151	151	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	23,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,6600	1	1	1703	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	1062	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,8100	0,9900	0,8100	4	0,9900	0,9800	1	67	7250	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	25,0000	C	EUR	1,5900	1,5900	1,5300	2	1,5300	1,5200	2	24	884	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	25,0000	P	EUR	1,2500	1,4700	1,2300	4	1,4700	1,4000	1	14	1926	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	26,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,0000	12	1,0000	1,0200	1	941	5700	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	26,0000	P	EUR	1,7500	1,7800	1,7500	3	1,7500	1,9500	2	16	3334	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	27,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,6200	7	0,6200	0,6500	1	79	3036	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	27,0000	P	EUR	2,4000	2,6400	2,4000	7	2,6400	2,6300	3	29	2650	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,3900	8	0,4000	0,4000	0	89	5559	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	28,0000	P	EUR	3,1800	3,1800	3,0500	5	3,1500	3,4100	3	11	4170	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	29,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2400	3	0,2400	0,2500	0	14	1897	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	29,0000	P	EUR	4,1500	4,1500	4,1500	1	4,1500	4,2800	4	2	859	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	1950	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	30,0000	P	EUR	4,8600	4,8600	4,8600	1	4,8600	5,2000	5	176	176	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	10344	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0900	10	0	50	15-2-2018
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	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0900	15	0	1	15-2-2018
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	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0900	20	0	78	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7300	16	0	50	15-2-2018
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	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7200	14	0	0	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	2249	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7100	12	0	11	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0400	0	4	5530	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7100	11	0	41	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	6024	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7100	10	0	0	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0700	0	4	855	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7100	9	0	18	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	1419	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7100	8	0	37	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1600	0	1	8304	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7100	7	0	14	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	7	0,2400	0,2300	0	235	1862	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	20,0000	C	EUR	6,1000	6,1000	5,6000	6	5,6000	5,7600	6	12	762	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,2900	0,3100	0,2900	4	0,3000	0,3300	0	42	20835	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	21,0000	C	EUR	4,6400	4,6400	4,6400	1	4,6400	4,8100	5	2	360	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	9822	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	22,0000	C	EUR	4,1900	4,1900	3,8600	5	3,9000	3,8900	4	6	822	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,6200	0,7400	0,6100	12	0,7100	0,7000	4	306	10592	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	23,0000	C	EUR	3,2000	3,3200	2,9400	11	2,9400	3,0500	3	42	1606	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	23,0000	P	EUR	0,8500	1,0500	0,8400	14	1,0500	0,9900	1	194	12422	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	24,0000	C	EUR	2,4300	2,5400	2,1800	7	2,2700	2,3000	2	45	12378	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	24,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,1800	5	1,2400	1,3700	1	112	9917	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	25,0000	C	EUR	1,7900	1,8500	1,5900	15	1,5900	1,6800	2	59	16830	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	25,0000	P	EUR	1,6700	1,9000	1,6600	24	1,9000	1,8500	2	507	16605	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	26,0000	C	EUR	1,3000	1,3000	1,1000	12	1,1000	1,1700	1	37	16852	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	26,0000	P	EUR	2,2300	2,5000	2,1800	10	2,5000	2,4300	2	123	31385	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	27,0000	C	EUR	0,8900	0,8900	0,7300	21	0,7400	0,8000	1	756	16206	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	27,0000	P	EUR	2,8700	2,8700	2,7700	4	2,8200	3,1100	3	29	11033	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	28,0000	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	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	8027	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	40,0000	P	EUR	15,2000	15,2000	15,2000	1	15,2000	15,4700	15	5	1891	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4700	20	0	10	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1885	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4600	25	0	5434	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6900	11	0	25	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	325	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7100	8	0	1	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,3400	0	2	371	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7800	6	0	38	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	3885	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8300	5	0	0	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	837	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9400	4	0	3	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200	1	0	1293	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300	3	0	112	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	23,0000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	1	1,6500	1,6000	2	16	541	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	24,0000	C	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	1	2,4000	2,4200	2	3	2505	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	24,0000	P	EUR	1,9300	2,1200	1,8600	3	2,1200	2,0500	2	55	1436	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	26,0000	C	EUR	1,4200	1,4500	1,4200	3	1,4500	1,3700	1	16	5213	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	26,0000	P	EUR	3,0500	3,0500	3,0500	2	3,0500	3,2500	3	2	2575	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,7800	0,7800	0,7000	2	0,7000	0,7400	1	6	8964	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7100	5	0	966	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,3700	0,4000	0,3700	4	0,4000	0,3900	0	24	1540	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4600	6	0	1712	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	3652	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1900	11	0	2	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	6034	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1700	16	0	35	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6900	16	0	1	15-2-2018
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	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6900	14	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6900	12	0	8	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	503	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6900	11	0	274	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	3159	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6900	10	0	0	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,3100	0	1	639	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6900	9	0	230	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	1366	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	18,0000	C	EUR	7,6500	7,6500	7,6500	1	7,6500	7,6900	8	100	135	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	1641	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6900	7	0	47	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	2380	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	20,0000	C	EUR	5,7000	5,7000	5,6500	2	5,6500	5,7200	6	6	632	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,9600	0,9600	0,9600	1	0,9600	1,0500	1	21	16179	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	21,0000	C	EUR	4,9500	4,9500	4,9500	4	4,9500	4,8000	5	152	214	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	21,0000	P	EUR	1,2200	1,2800	1,2200	2	1,2800	1,3600	1	16	6228	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	22,0000	C	EUR	4,3000	4,3000	4,3000	1	4,3000	3,9700	4	2	1573	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	22,0000	P	EUR	1,6600	1,6600	1,6200	2	1,6200	1,7400	2	16	17802	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000	3	0	1037	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900	2	0	4140	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5100	3	0	19618	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	24,0000	P	EUR	2,6500	2,6500	2,6500	3	2,6500	2,7200	3	105	11894	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	25,0000	C	EUR	2,1000	2,1100	2,0500	4	2,0600	1,9600	2	16	18062	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	25,0000	P	EUR	3,1500	3,1500	3,1100	5	3,1100	3,3000	3	23	7394	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	26,0000	C	EUR	1,6500	1,6500	1,4300	8	1,4300	1,4800	1	65	15067	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	26,0000	P	EUR	3,7700	4,0500	3,7700	3	4,0500	3,9700	4	105	4425	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	28,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	0,8700	1	15	13110	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4900	5	3251	0	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,5200	0,5300	0,5000	6	0,5000	0,5100	1	41	10813	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2100	7	0	2308	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1500	2	0,1500	0,1600	0	55	14786	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9000	12	0	1683	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	12094	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8400	17	0	1848	15-2-2018
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	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	50,0000	P	EUR	26,6000	26,6000	26,6000	1	26,6000	26,8700	27	1	2441	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6900	16	0	6	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	10,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0900	0	5	1319	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6900	14	0	17	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	598	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6900	11	0	747	15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,4600	0,4600	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	18-12-2020	22,0000	P	EUR	2,6400	2,6400	2,6400	12	2,6400	2,7700		3	564	7065 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600		3	0	1655 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	23,0000	P	EUR	3,1800	3,1800	3,1700	3	3,1700	3,3100		3	91	1102 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	24,0000	C	EUR	2,7100	2,7100	2,7100	2	2,7100	2,6400		3	15	6593 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100		4	0	1107 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	25,0000	C	EUR	2,2700	2,2700	2,2000	2	2,2000	2,1300		2	35	6331 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	25,0000	P	EUR	4,6500	4,6500	4,6500	1	4,6500	4,5700		5	10	3009 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	26,0000	C	EUR	1,8200	1,8800	1,8000	3	1,8000	1,7200		2	7	12280 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2800		5	0	9442 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	28,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,0500	5	1,0500	1,1200		1	11	6216 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8400		7	0	2221 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,7400	0,7500	0,7400	2	0,7500	0,7200		1	8	6544 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	30,0000	P	EUR	8,2500	8,2500	8,2500	1	8,2500	8,5800		9	1	1636 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	35,0000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	0	0,2800	0,2800		0	10	9096 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2000		13	0	290 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	4127 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0900		18	0	353 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	1316 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,0400		28	0	984 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6900		11	0	28 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	1341 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6900		10	0	2 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	16,0000	P	EUR	1,0200	1,1500	1,0200	2	1,1500	1,1200		1	11	1020 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	18,0000	C	EUR	7,9700	8,0000	7,9500	4	7,9500	7,7200		8	201	205 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	18,0000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,6300	3	1,6500	1,7700		2	4	7088 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7500		6	0	400 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	20,0000	P	EUR	2,5300	2,5300	2,5300	1	2,5300	2,6100		3	1	2914 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	21,0000	C	EUR	4,7700	4,7700	4,7700	1	4,7700	4,8400		5	1	34 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300		3	0	40 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	22,0000	C	EUR	4,2200	4,2200	3,9400	4	3,9400	4,0200		4	6	1374 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	22,0000	P	EUR	3,5100	3,5100	3,5100	1	3,5100	3,6900		4	2	666 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	23,0000	C	EUR	3,5000	3,5000	3,5000	3	3,5000	3,3100		3	30	1837 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2900		4	0	242 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	24,0000	C	EUR	2,6400	2,6400	2,6400	1	2,6400	2,7200		3	1	7842 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	24,0000	P	EUR	4,8100	4,8100	4,7000	3	4,7000	4,9500		5	15	1358 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	25,0000	C	EUR	2,2900	2,3100	2,1700	4	2,1700	2,2300		2	4	4264 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	25,0000	P	EUR	5,4000	5,5500	5,4000	2	5,5500	5,6300		2	1269	2 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	26,0000	C	EUR	1,9400	1,9400	1,9400	1	1,9400	1,8400		2	20	5638 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	26,0000	P	EUR	6,1000	6,1000	6,0500	3	6,0500	6,3500		6	6	2710 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	28,0000	C	EUR	1,3100	1,3300	1,2500	8	1,2500	1,2700		1	14	1501 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	28,0000	P	EUR	7,8000	7,8000	7,8000	1	7,8000	7,9400		8	1	1253 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	30,0000	C	EUR	0,8900	0,9500	0,8600	12	0,8600	0,8700		1	20	7427 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6600		10	0	1385 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	851 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4500		11	0	368 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	35,0000	C	EUR	0,4200	0,4200	0,4100	6	0,4200	0,4100		0	34	2836 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2700		14	0	54 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	40,0000	C	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	1	0,2400	0,2200		0	5	6466 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	40,0000	P	EUR	19,0000	19,0000	19,0000	1	19,0000	19,1000		19	1	142 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	778 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0300		29	0	183 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	20,0000	C	EUR	6,0300	6,0500	5,7500	9	5,7500	5,7800		6	354	441 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	20,0000	P	EUR	3,1500	3,2700	3,1500	4	3,2700	3,3500		3	7	1009 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	25,0000	C	EUR	2,5000	2,5100	2,2700	5	2,2700	2,3400		2	34	2344 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	25,0000	P	EUR	6,4000	6,5000	6,2500	5	6,5000	6,5500		7	56	1197 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	26,0000	C	EUR	2,0500	2,0700	2,0400	6	2,0700	1,9800		2	283	1816 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	26,0000	P	EUR	7,0000	7,2000	7,0000	3	7,2000	7,2800		7	21	93 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	28,0000	C	EUR	1,5100	1,5100	1,3400	11	1,3500	1,4200		1	52	1556 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	28,0000	P	EUR	8,8000	8,8000	8,7500	2	8,7500	8,9400		9	4	1650 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	30,0000	C	EUR	1,0900	1,0900	0,9500	9	0,9600	1,0300		11	35	512 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	30,0000	P	EUR	10,3000	10,3000	10,3000	1	10,3000	10,6100		11	1	329 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	40,0000	C	EUR	0,3000	0,3400	0,3000	4	0,3200	0,3100		0	8	2145 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8700		20	0	323 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1500	0	0,1500	0,1500		0	120	605 15-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,6900		30	0	64 15-2-2018
F	RD6	Royal Dutch Shell PLC A - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6898		26	0	0 15-2-2018
F	RD6	Royal Dutch Shell PLC A - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6849		26	0	0 15-2-2018
F	RD6	Royal Dutch Shell PLC A - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6765		26	0	0 15-2-2018
F	RD6	Royal Dutch Shell PLC A - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3323		25	0	0 15-2-2018
F	RD6	Royal Dutch Shell PLC A - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,9860		25	0	0 15-2-2018
F	RD6	Royal Dutch Shell PLC A - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6459		25	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
F	RD8	Royal Dutch Shell A - Dividend Future	16-12-2022	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	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0900		10	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0400		15	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0500		20	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6800		10	0	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9900		5	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400		3	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100		2	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400		2	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100		2	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0900		3	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500		4	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6900		5	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5700		6	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4100		10	0	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4000		15	0	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4100		20	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6200		5	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200		2	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600		2	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7000		5	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4300		6	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1900		11	0	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1200		16	0	15-2-2018	
F	RE6	RELX NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5549		17	0	15-2-2018	
F	RE6	RELX NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5517		17	0	15-2-2018	
F	RE6	RELX NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5463		17	0	15-2-2018	
F	RE6	RELX NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2622		16	0	15-2-2018	
F	RE6	RELX NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1417		16	0	15-2-2018	
F	RE6	RELX NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1287		16	0	15-2-2018	
F	RE8	RELX NV - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4429		0	0	15-2-2018	
F	RE8	RELX NV - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4540		0	0	15-2-2018	
F	RE8	RELX NV - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4540		0	0	15-2-2018	
F	RE8	RELX NV - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4540		0	0	15-2-2018	
F	RE8	RELX NV - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4540		0	0	15-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-2-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5600		4	0	15-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-2-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600		3	0	15-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-2-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	15-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-2-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-2-2018	15,5000	C	EUR	0,7900	0,7900	0,7900	1	0,7900	1,0600		1	10	15-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-2-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	46	15-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,4000	0,5900	0,1200	7	0,5900	0,5800		1	40	43	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,1000	0,2000	0,0400	10	0,2000	0,0300		0	47	89	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	16,5000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,0400	12	0,1500	0,1600		0	90	207	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	16,5000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,1300	3	0,1300	0,1100		0	72	351	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,0300	2	0,0300	0,0300		0	12	369	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,9100	0,9100	0,4900	3	0,4900	0,4800		0	41	444	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	17,5000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	2	0,0100	0,0100		0	41	264	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	17,5000	P	EUR	1,2000	1,2000	0,9800	3	0,9800	0,9500		1	21	563	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	622	15-2-2018	
O	REN	RELX NV	16-2-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	171	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	470	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	18,5000	P	EUR	2,4000	2,4000	1,9700	2	1,9700	1,9500		2	3	129	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	94	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	19,0000	P	EUR	2,5800	2,5800	2,58								

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	16-2-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4500		5	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	10	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-2-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4500		6	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5600		7	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5600		5	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	13,0000	C	EUR	3,5000	3,5000	3,5000	1	3,5000	3,5600		4	1	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	4	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900		3	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	50	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	15,0000	C	EUR	1,0700	1,5400	1,0700	2	1,5400	1,6400		2	2	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1000	3	0,1000	0,0900		0	29	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,7800	0,7800	0,3700	12	0,6200	0,7800		1	43	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,3000	0,4700	0,2500	6	0,2500	0,2200		0	7	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,2000	9	0,4300	0,4500		0	41	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	16,5000	P	EUR	0,4100	0,4100	0,4000	2	0,4000	0,4000		0	59	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,1100	2	0,1100	0,2400		0	25	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	396	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	18,0000	P	EUR	1,9600	1,9600	1,9600	1	1,9600	1,5300		2	3	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900		2	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	2	0,0300	0,0200		0	6	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	19,0000	P	EUR	2,3700	2,3700	2,3700	2	2,3700	2,4700		2	2	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	19,5000	P	EUR	3,2900	3,2900	3,2900	1	3,2900	2,9600		3	2	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4500		3	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4500		4	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4500		5	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4500		6	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4500		7	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4500		9	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5700		4	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300		3	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	20	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,2500	0,2900	0,2500	2	0,2900	0,1800		0	6	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,9900	0,9900	0,5700	7	0,7700	0,9400		1	15	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,3500	0,4800	0,3500	7	0,4800	0,3900		0	141	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	17,0000	P	EUR	1,1600	1,1600	1,1400	2	1,1400	0,8700		1	40	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	17,5000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2400		0	1	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,1400		0	1	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200		3	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900		3	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4700		4	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4600		5	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5600		7	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	4	15-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5600		5	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	36	15-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400		3	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,2300	0,2700	0,2200	3	0,2200	0,1900		0	16	15-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	15,0000	C	EUR	1,2800	1,4800	1,2800	2	1,4800	1,7600		2	4	15-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,3600		0	1	15-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	16,0000	C	EUR	1,1300	1,1300	0,8100	4	1,0400	1,0200		1	58	15-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,8200									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	299	15-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600	3	0	300	15-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	1218	15-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000	4	0	204	15-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	31	15-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	21,0000	P	EUR	4,7700	4,7700	4,7700	1	4,7700	4,7800	5	10	40	15-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	49	15-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7700	6	0	175	15-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	11	15-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7600	8	0	20	15-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7500	9	0	15	15-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7600	10	0	30	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5600	7	0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5700	5	0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	5	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800	3	0	180	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	1	0,3800	0,3600	0	2	59	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600	2	0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,6900	0,7400	0,6900	2	0,7400	0,6100	1	11	10	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	16,0000	C	EUR	1,1700	1,1700	0,9800	11	0,9800	1,2000	1	55	232	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,9700	1,2100	0,9700	18	1,1500	1,0100	1	165	3974	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,6400	0,6400	0,5600	23	0,6200	0,7300	1	235	3989	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	17,0000	P	EUR	1,4000	1,8000	1,4000	2	1,8000	1,5700	2	22	87	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,3400	0,3400	0,2500	3	0,2500	0,4100	0	4	102	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	18,0000	P	EUR	2,1900	2,7600	2,1900	7	2,7600	2,2600	2	118	4134	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	19,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,1500	2	0,1500	0,2100	0	28	352	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700	3	0	220	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	142	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900	4	0	33	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	26	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9400	5	0	30	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	75	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9200	6	0	190	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	24,0000	P	EUR	7,8500	7,8500	7,8500	1	7,8500	7,8800	8	30	30	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8800	10	0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3600	11	0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	11	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0600	10	0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	114	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5600	9	0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	9,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4600	7	0	12	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	9,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	114	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	9,7500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8100	7	0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	9,7500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	495	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5600	7	0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	100	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	10,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600	6	0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	10,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	360	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	11,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8600	5	0	12	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	11,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	317	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5700	5	0	1	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,1600	0	2	76	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000	4	0	39	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	12	0,3000	0,2700	0	250	425	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200	3	0	5	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	88	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	14,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700	2	0	36	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	14,3000	P	EUR	0,7300	0,7300	0,7300	1	0,7300	0,5400	1	230	1022	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400	2	0	96	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	0,7500	1	1	847	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	15,6000	C	EUR	1,1900	1,3000	1,1900	3	1,3000	1,5500	2	235	1067	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	15,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	590	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,9900	1,1500	0,9900	3	1,1500	1,3200	1	6	446	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	16,0000	P	EUR	1,3800	1,5200	1,3800	6	1,5200	1,1700	1	15	249	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	16,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	260	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	16,2600	P	EUR	1,5100	1,5100	1,5100	1	1,5100	1,3000	1	3	601	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,8200	0,8200	0,6400	4	0,7100	0,8600	1	18	129	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	17,0000	P	EUR	2,0000	2,0000	1,7200	3	1,7200	1,7300	2	5	86	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,3900	0,3900	0,3700	2	0,3700	0,5300	1	21	675	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100	2	0	478	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	203	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	19,0000	P	EUR	3,1000	3,1000	3,1000	2	3,1000	3,1900	3	2	33	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	19,5100	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	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9100		8	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000		9	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9000		10	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5600		7	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7900		3	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800		2	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	16,0000	P	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,5600		2	2	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100		3	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4300		4	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2700		6	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2000		9	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0600		10	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5600		9	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	9,7500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8100		7	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	9,7500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5600		7	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5800		5	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6700		4	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900		3	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	14,3000	C	EUR	2,3200	2,3200	2,3200	1	2,3200	2,6800		3	2	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	14,3000	P	EUR	1,2500	1,2800	1,2500	2	1,2800	1,1000		1	231	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	15,0000	C	EUR	2,0600	2,0600	1,9000	4	2,0500	2,2100		2	13	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	15,0000	P	EUR	1,5100	1,5100	1,5100	1	1,5100	1,3700		1	5	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	15,6000	C	EUR	1,5800	1,5800	1,5800	1	1,5800	1,8500		2	1	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	15,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400		2	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	16,0000	C	EUR	1,4000	1,5500	1,2500	3	1,5500	1,6400		2	21	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400		2	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	16,2600	C	EUR	1,1900	1,1900	1,1700	2	1,1700	1,5100		2	231	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	16,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800		2	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,6900	0,8500	0,6900	2	0,8500	0,8500		1	8	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000		3	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	19,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	19,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2600		4	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6700		5	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	22,7600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	22,7600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1800		7	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3600		9	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5600		9	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5600		7	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	14,0000	C	EUR	2,6500	2,6500	2,6500	1	2,6500	3,0300		3	1	15-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300		2	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200		2	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	16,0000	P	EUR	2,6000	2,7500	2,6000	3	2,7400	2,4500		2	11	15-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3300		5	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0200		7	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8400		10	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7300		15	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	10,0000	C	EUR	6,0000	6,0000	6,0000	1	6,0000	6,5600		7	1	15-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	10,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5400		1	6	15-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700		2	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000		2	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV</														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	REN	RELX NV	17-12-2021	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	91	15-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1600	10	0	113	15-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	6	15-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9400	15	0	37	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5600	7	0	13	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	10,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,8100	1	4	16	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0600	3	0	41	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	15,0000	P	EUR	2,9500	3,0400	2,9500	2	3,0400	2,8700	3	6	113	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500	3	0	13	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900	3	0	10	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800	2	0	95	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400	5	0	184	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	166	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1000	6	0	48	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	9	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4000	10	0	10	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	15-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1100	15	0	3	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3600	11	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0600	10	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	9,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4600	7	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	9,7500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8100	7	0	0	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	9,7500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	496	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	10,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600	6	0	4	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	10,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	358	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	11,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8600	5	0	18	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	11,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	347	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000	4	0	8	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	76	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	14,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700	2	0	10	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	14,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	131	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	15,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500	2	0	69	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	15,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	20	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	16,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800	1	0	176	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	16,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	138	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	19,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	64	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	19,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200	4	0	156	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	22,7600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	20	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	22,7600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7000	7	0	77	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0600	10	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	9,7500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8100	7	0	4	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	9,7500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	315	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6700	4	0	4	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	300	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	14,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800	3	0	848	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	14,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	319	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	15,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	40	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	15,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400	2	0	215	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	16,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	72	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	16,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800	2	0	50	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	19,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	16	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	19,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2600	4	0	75	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	22,7600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	7	15-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	22,7600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1800	7	0	105	15-2-2018
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,7493	108	0	0	15-2-2018
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,7286	108	0	0	15-2-2018
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,6933	108	0	0	15-2-2018
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,8838	106	0	0	15-2-2018
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,8154	106	0	0	15-2-2018
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,7299	106	0	0	15-2-2018
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,9998	29	0	0	15-2-2018
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,9942	29	0	0	15-2-2018
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,9847	29	0	0	15-2-2018
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,9686	29	0	0	15-2-2018
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,9498	29	0	0	15-2-2018
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,9264	29	0	0	15-2-2018
F	RL6	RELX plc - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1466,0200	1466	0	0	15-2-2018
F	RL6	RELX plc - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1466,5100	1467	0	0	15-2-2018
F	RL6	RELX plc - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1467,2200	1467	0	0	15-2-2018
F	RL6	RELX plc - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1441,1700	1441	0	0	15-2-2018
F	RL6	RELX plc - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1431,6900	1432	0	0	15-2-2018
F	RL6	RELX plc - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1434,4000	1434	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
F	RL8	RELX plc - Dividend Future	20-12-2019	0,00												

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1200		11	0	21 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	130 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1400		0	0	28 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	147 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1400		9	0	32 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	306 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1400		8	0	163 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	451 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	52,0000	C	EUR	6,9500	7,0600	6,9500	4	7,0600	7,1200		7	5	114 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	481 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	53,0000	C	EUR	5,4000	6,2200	5,4000	3	6,2200	6,1400		6	7	759 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	53,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	2	0,0100	0,0100		0	2	320 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	54,0000	C	EUR	4,4000	5,2000	4,4000	13	5,1000	5,1200		5	27	608 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	54,0000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100		0	6	1103 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	55,0000	C	EUR	3,9000	4,1000	3,9000	4	4,1000	4,1300		4	31	475 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	468 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	56,0000	C	EUR	2,4000	3,2500	2,3500	21	3,2500	3,1400		3	72	595 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	56,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0200	6	0,0200	0,0300		0	21	687 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	57,0000	C	EUR	1,3800	2,2000	1,3800	31	2,0000	2,1500		2	532	900 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	57,0000	P	EUR	0,0500	0,0600	0,0300	4	0,0600	0,0300		0	34	377 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	58,0000	C	EUR	0,5300	1,2500	0,5300	48	1,0900	1,1800		1	779	839 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	58,0000	P	EUR	0,2300	0,2400	0,0800	11	0,0800	0,0600		0	57	366 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	59,0000	C	EUR	0,1200	0,4000	0,1200	27	0,3300	0,3600		0	151	239 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	59,0000	P	EUR	0,4100	0,4100	0,2500	7	0,2500	0,2300		0	23	67 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	60,0000	C	EUR	0,0400	0,0500	0,0300	10	0,0500	0,0300		0	128	344 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	60,0000	P	EUR	1,3600	1,3600	0,8800	3	0,8800	0,9000		1	5	38 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800		3	0	0 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	22 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	64,0000	P	EUR	4,9500	4,9500	4,9500	1	4,9500	4,8800		5	10	16 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-2-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8800		9	0	0 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1200		24	0	130 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	86 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1200		19	0	27 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	132 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1200		15	0	9 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	44,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	10 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1300		14	0	77 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0100		0	1	262 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1300		13	0	42 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	172 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1700		11	0	186 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	2	0,0500	0,0500		0	40	438 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	50,0000	C	EUR	8,6500	9,0000	8,6500	4	9,0000	9,1900		9	5	437 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,0600	6	0,0700	0,0600		0	39	406 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1800		8	0	36 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	51,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,0900	3	0,0900	0,0700		0	30	189 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	52,0000	C	EUR	6,4500	7,2000	6,4500	3	7,2000	7,2200		7	7	567 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,1000	0,1100	0,1000	4	0,1000	0,0900		0	16	592 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	53,0000	C	EUR	6,0000	6,0000	6,0000	1	6,0000	6,2400		6	1	123 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	265 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	54,0000	C	EUR	5,0000	5,2500	5,0000	9	5,1000	5,2700		5	31	494 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,1500		0	1	414 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	55,0000	C	EUR	3,6500	4,1200	3,6500	5	4,1200	4,3100		4	20	501 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,2200	6	0,2200	0,2100		0	9	348 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	56,0000	C	EUR	2,7200	3,5000	2,7200	16	3,5000	3,4300		3	58	911 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,3100	11	0,3300	0,3100		0	35	190 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	57,0000	C	EUR	2,0000	2,6300	2,0000	17	2,4300	2,5800		3	66	273 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	57,0000	P	EUR	0,6900	0,6900	0,4800	6	0,5200	0,4700		0	20	100 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	58,0000	C	EUR	1,2500	1,8000	1,2500	18	1,7000	1,8300		2	52	1186 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	58,0000	P	EUR	1,0400	1,0700	0,7200	6	0,8000	0,7100		1	19	134 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	59,0000	C	EUR	1,9500	1,2000	0,9500	36	1,1000	1,2200		1	1127	1134 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	59,0000	P	EUR	1,5400	1,5400	1,0900	10	1,1600	1,1000		1	20	76 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,5000	0,7500	0,5000	31	0,6900	0,7400		1	149	906 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	60,0000	P	EUR	1,7200	1,7500	1,6900	7	1,6900	1,6300		2	43	203 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	37 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9600		5	0	16 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9100		9	0	15 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	92 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9000		11	0	32 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9000		13	0	0 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9000		21	0	2 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,9000		31	0	113 15-2-2018
O	RND	RANDST														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	53,0000	P	EUR	0,5800	0,5800	0,5400	2	0,5400	0,5500		1	20	101 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2700		5	0	213 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	54,0000	P	EUR	0,7300	0,7300	0,7300	1	0,7300	0,7200		1	4	267 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	55,0000	C	EUR	4,2300	4,3700	4,1400	6	4,3700	4,3900		4	24	210 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	55,0000	P	EUR	0,9800	0,9800	0,9500	3	0,9500	0,9600		1	3	322 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	56,0000	C	EUR	2,8500	3,3500	2,8500	4	3,3500	3,5400		4	10	420 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	56,0000	P	EUR	1,3700	1,3700	1,3200	3	1,3200	1,2700		1	6	249 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	57,0000	C	EUR	2,0900	2,7300	2,0900	13	2,6600	2,7400		3	55	266 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	57,0000	P	EUR	1,7300	1,7300	1,7300	1	1,7300	1,6600		2	5	170 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	58,0000	C	EUR	1,6000	2,0400	1,6000	7	2,0400	2,0600		2	35	100 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	58,0000	P	EUR	2,4100	2,4100	2,4100	1	2,4100	2,1500		2	1	120 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	59,0000	C	EUR	1,2200	1,4400	1,2200	5	1,3700	1,4700		1	18	166 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500		3	0	112 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	60,0000	C	EUR	0,8100	1,0000	0,8100	10	1,0000	1,0100		1	48	189 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	60,0000	P	EUR	3,6700	3,6700	3,6700	1	3,6700	3,4500		3	2	91 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	64,0000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1500	6	0,1600	0,1700		0	16	105 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9000		7	0	110 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	68,0000	P	EUR	11,1000	11,1000	11,1000	1	11,1000	10,7700		11	10	112 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7600		15	0	0 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,1400		44	0	278 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	70 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,1400		39	0	69 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	148 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,1400		34	0	22 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	48 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,1400		31	0	20 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	318 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,1400		29	0	128 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	229 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1400		24	0	101 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	342 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1400		19	0	222 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	635 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1400		14	0	444 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,2900		0	8	791 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	46,0000	C	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1400		13	0	104 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	181 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1700		11	0	127 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	48,0000	P	EUR	0,5200	0,5200	0,5000	3	0,5000	0,4800		0	12	811 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	50,0000	C	EUR	8,6000	9,1600	8,6000	6	9,1000	9,1900		9	22	711 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,7800	0,7800	0,7200	5	0,7200	0,7000		1	9	1986 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	52,0000	C	EUR	6,9000	7,2500	6,9000	4	7,2000	7,2900		7	20	661 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	52,0000	P	EUR	1,0800	1,0800	1,0800	1	1,0800	1,0300		1	10	404 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	54,0000	C	EUR	5,2500	5,2500	5,2500	2	5,2500	5,5300		6	6	345 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	54,0000	P	EUR	1,6800	1,6800	1,5000	6	1,5000	1,5100		2	12	390 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	55,0000	C	EUR	4,0800	4,6400	4,0800	11	4,6400	4,6900		5	43	1258 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300		2	0	1284 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	56,0000	C	EUR	3,4000	3,9000	3,4000	12	3,8700	3,9300		4	27	874 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	56,0000	P	EUR	2,2600	2,2600	2,2600	2	2,2600	2,2000		2	20	514 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	58,0000	C	EUR	2,2800	2,6100	2,2800	14	2,5900	2,6300		3	70	508 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	58,0000	P	EUR	3,4900	3,4900	3,1200	3	3,1200	3,1400		3	10	84 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	60,0000	C	EUR	1,4500	1,6500	1,4500	23	1,6000	1,6600		2	109	2240 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	60,0000	P	EUR	4,4100	4,4100	4,3600	6	4,3600	4,3300		4	62	528 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1000	3	0,1000	0,1100		0	14	1107 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	70,0000	P	EUR	13,2000	13,2000	12,9000	3	12,9000	12,9600		13	27	176 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	99 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,8300		23	0	304 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,8300		33	0	0 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1400		24	0	40 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1500		0	1	650 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1200		19	0	21 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	1	0,3300	0,3100		0	1	184 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1700		14	0	156 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	69 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2200		11	0	54 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	280 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	50,0000	C	EUR	9,4000	9,4000	9,4000	1	9,4000	9,3900		9	1	125 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	50,0000	P	EUR	1,4900	1,4900	1,4900	1	1,4900	1,4000		1	2	994 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5900		8	0	215 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	52,0000	P	EUR	1,9000	1,9000	1,9000	1	1,9000	1,8800		2	5	341 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0300		6	0	266 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	54,0000	P	EUR	2,6800	2,6800	2,5300	3	2,5700	2,4900		2	6	569 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	55,0000	C	EUR	5,1000	5,1200	5,1000	4	5,1200	5,2700		5	11	294 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600		3	0	148 15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	56,0000	C	EUR	4,3000	4,3000	4,3000	1	4,3000	4,6300		5	2	242 15-2-2018

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	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	25	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9300	23	0	0	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	90,0000	P	EUR	32,9500	32,9500	32,9500	1	32,9500	32,8800	33	20	20	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1400	24	0	40	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	73	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	40,0000	C	EUR	18,0500	18,0500	18,0500	1	18,0500	19,1700	19	1	671	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,5200	6	0,5200	0,5300	1	7	470	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	45,0000	C	EUR	13,6000	14,0500	13,6000	2	14,0500	14,2200	14	5	405	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	45,0000	P	EUR	1,1400	1,1400	1,0600	3	1,0600	1,0400	1	12	673	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	50,0000	C	EUR	9,2000	9,6500	9,2000	4	9,6500	9,6400	10	8	1005	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	50,0000	P	EUR	2,0500	2,0500	2,0100	3	2,0300	1,9900	2	12	973	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0300	8	0	32	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	52,0000	P	EUR	2,6000	2,6000	2,5300	4	2,5300	2,5500	3	67	127	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	54,0000	C	EUR	6,4500	6,4500	6,4500	1	6,4500	6,5700	7	1	91	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	54,0000	P	EUR	3,4300	3,4300	3,3100	2	3,3100	3,2400	3	3	311	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	55,0000	C	EUR	5,4700	5,9000	5,4700	5	5,9000	5,9200	6	15	1130	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	55,0000	P	EUR	3,9900	3,9900	3,6000	8	3,6500	3,6400	4	16	695	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	56,0000	C	EUR	5,1500	5,1500	5,1500	1	5,1500	5,3200	5	20	267	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0500	4	0	115	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	58,0000	C	EUR	3,8500	4,1900	3,8500	3	4,1800	4,2600	4	7	252	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	58,0000	P	EUR	5,4400	5,4400	5,1000	4	5,1000	5,0100	5	8	76	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	60,0000	C	EUR	3,0000	3,3600	3,0000	17	3,3600	3,3600	3	46	1101	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1300	6	0	449	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	65,0000	C	EUR	1,7200	1,7300	1,7200	2	1,7300	1,7800	2	6	242	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5700	10	0	153	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,8800	0,9100	0,8600	4	0,9100	0,9000	1	15	381	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7200	14	0	252	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	250	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0800	23	0	221	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	2	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,9800	33	0	2	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	40,0000	C	EUR	18,2500	18,2500	18,2500	1	18,2500	19,1700	19	6	325	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	40,0000	P	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,1000	1	1	306	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	45,0000	C	EUR	13,4500	13,4500	13,4500	1	13,4500	14,2600	14	8	156	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	45,0000	P	EUR	2,3100	2,3100	2,2200	2	2,2200	2,0400	2	4	310	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	50,0000	C	EUR	9,3000	9,8000	9,3000	2	9,8000	9,9600	10	317	2	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	50,0000	P	EUR	3,6200	3,6200	3,6200	1	3,6200	3,4900	3	1	409	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	55,0000	C	EUR	6,1500	6,5000	6,1500	4	6,5000	6,5700	7	12	724	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	55,0000	P	EUR	5,6500	5,6500	5,6000	2	5,6000	5,5500	6	2	154	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	60,0000	C	EUR	3,7800	4,1500	3,7800	4	4,1500	4,1300	4	4	358	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3300	8	0	124	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900	1	0	53	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9900	16	0	0	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	51	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0400	25	0	96	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1200	19	0	220	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	143	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	45,0000	C	EUR	13,6000	14,3000	13,6000	2	14,3000	14,4100	14	9	69	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	45,0000	P	EUR	2,7800	2,7800	2,7000	4	2,7600	2,7000	3	14	84	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	50,0000	C	EUR	10,1000	10,2500	10,1000	2	10,2500	10,4300	10	4	356	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	50,0000	P	EUR	4,5700	4,5700	4,3600	3	4,4500	4,3500	4	11	79	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	55,0000	C	EUR	6,7500	7,2300	6,7500	5	7,2300	7,3200	7	8	220	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5500	7	0	73	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	60,0000	C	EUR	4,9000	4,9000	4,9000	4	4,9000	4,9300	5	16	442	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	60,0000	P	EUR	10,0500	10,0500	9,3500	4	9,3500	9,3600	9	9	42	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	70,0000	C	EUR	2,0500	2,1900	2,0500	7	2,1000	2,1400	2	27	91	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	70,0000	P	EUR	17,4500	17,4500	17,4500	1	17,4500	16,7000	17	9	9	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	67	15-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	80,0000	P	EUR	26,4000	26,4000	25,6000	2	25,6000	25,5600	26	19	60	15-2-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	288,6000	289	0	0	15-2-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	288,7000	289	0	0	15-2-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	288,8400	289	0	0	15-2-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	289,0700	289	0	0	15-2-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	289,6000	290	0	0	15-2-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	290,1400	290	0	0	15-2-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7499	14	0	0	15-2-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7473	14	0	0	15-2-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7428	14	0	0	15-2-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2851	13	0	0	15-2-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2766	13	0	0	15-2-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2658	13	0	0	15-2-2018
F	RP8	Repsol - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	15-2-2018
F	RP8	Repsol - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	15-2-2018
F	RP8	Repsol - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	15-2-2018
F	RP8	Repsol - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	15-2-2018
F	RP8	Repsol - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	15-2-2018
F	RQ6	Raiffeisen Bank International AG - Stock Future	16-2-20													

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
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	840,9000	841	0	0	15-2-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	834,4600	834	0	0	15-2-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	835,9900	836	0	0	15-2-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	832,8600	833	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
F	RV6	Rio Tinto - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4125,5500	4126	0	0	15-2-2018
F	RV6	Rio Tinto - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3996,9700	3997	0	0	15-2-2018
F	RV6	Rio Tinto - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3998,8900	3999	0	0	15-2-2018
F	RV6	Rio Tinto - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4002,0800	4002	0	0	15-2-2018
F	RV6	Rio Tinto - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3933,5100	3934	0	0	15-2-2018
F	RV6	Rio Tinto - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3940,9600	3941	0	0	15-2-2018
F	RV8	Rio Tinto - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	172,0000	172	0	0	15-2-2018
F	RV8	Rio Tinto - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	172,0000	172	0	0	15-2-2018
F	RV8	Rio Tinto - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	172,0000	172	0	0	15-2-2018
F	RV8	Rio Tinto - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	172,0000	172	0	0	15-2-2018
F	RV8	Rio Tinto - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	172,0000	172	0	0	15-2-2018
F	RW6	RWE AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7999	16	0	0	15-2-2018
F	RW6	RWE AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7969	16	0	0	15-2-2018
F	RW6	RWE AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7917	16	0	0	15-2-2018
F	RW6	RWE AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2831	15	0	0	15-2-2018
F	RW6	RWE AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2732	15	0	0	15-2-2018
F	RW6	RWE AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2609	15	0	0	15-2-2018
F	RW8	RWE - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	15-2-2018
F	RW8	RWE - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	15-2-2018
F	RW8	RWE - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	15-2-2018
F	RW8	RWE - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	15-2-2018
F	RW8	RWE - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	15-2-2018
F	RX6	Roche Holding - Stock Future	16-2-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	223,3965	223	0	0	15-2-2018
F	RX6	Roche Holding - Stock Future	16-3-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	214,9991	215	0	0	15-2-2018
F	RX6	Roche Holding - Stock Future	20-4-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	214,8816	215	0	0	15-2-2018
F	RX6	Roche Holding - Stock Future	15-6-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	214,7293	215	0	0	15-2-2018
F	RX6	Roche Holding - Stock Future	21-9-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	214,4833	214	0	0	15-2-2018
F	RX6	Roche Holding - Stock Future	21-12-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	214,2282	214	0	0	15-2-2018
F	RX8	Roche Holding - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3000	8	0	0	15-2-2018
F	RX8	Roche Holding - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5000	9	0	0	15-2-2018
F	RX8	Roche Holding - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7000	9	0	0	15-2-2018
F	RX8	Roche Holding - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000	9	0	0	15-2-2018
F	RX8	Roche Holding - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1000	9	0	0	15-2-2018
F	SB6	SBM Offshore NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3049	13	0	0	15-2-2018
F	SB6	SBM Offshore NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3024	13	0	0	15-2-2018
F	SB6	SBM Offshore NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1180	13	0	0	15-2-2018
F	SB6	SBM Offshore NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1107	13	0	1500	15-2-2018
F	SB6	SBM Offshore NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1022	13	0	750	15-2-2018
F	SB6	SBM Offshore NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0916	13	0	0	15-2-2018
F	SB8	SBM Offshore - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	15-2-2018
F	SB8	SBM Offshore - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	15-2-2018
F	SB8	SBM Offshore - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	15-2-2018
F	SB8	SBM Offshore - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	15-2-2018
F	SB8	SBM Offshore - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100	3	0	0	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	2	2	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100	2	0	2	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	57	57	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100	1	0	20	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	39	39	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	12,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	0	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	12,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	12,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	0	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	12,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	16	16	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	12,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	12,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	45	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	13,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,3200	0	5	44	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	13,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0200	0	15	481	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	13,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	25	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	13,2000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,0500	0	7	212	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	13,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	25	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	13,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	92	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	13,5000	C	EUR	0,1100	0,2200	0,1100	6	0,2100	0,0400	0	6	118	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	707	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	13,6000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,0400	2	0,0400	0,0200	0	2	27	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	13,6000	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	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	14,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	14,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	29	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	14,8000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	20	95	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	14,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000	2	0	15	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100	0	3	624	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	15,0000	P	EUR	1,5500	1,8100	1,3500	17	1,7800	1,7000	2	117	764	15-2-2018
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	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	15,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000	2	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	15,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000	2	0	0	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	794	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	15,5000	P	EUR	1,9600	2,1400	1,9500	4	2,1000	2,2000	2	19	384	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1120	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000	3	0	375	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	188	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000	3	0	0	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	90	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000	4	0	100	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	4	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7000	5	0	0	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-2-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7000	6	0	0	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3100	5	0	0	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3100	4	0	221	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	10,0000	C	EUR	3,5600	3,5600	3,5600	1	3,5600	3,3100	3	2	274	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	112	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300	2	0	0	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	81	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	676	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	4134	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	0	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	12,5000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1700	0	1	1	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,7600	0,8700	0,5800	3	0,5800	0,6100	1	31	1051	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,2500	0,2800	0,2200	3	0,2800	0,3000	0	32	1785	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	13,5000	C	EUR	0,4900	0,5000	0,3100	6	0,3100	0,3400	0	22	305	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	13,5000	P	EUR	1,3800	0,5000	0,3800	2	0,5000	0,5400	1	11	77	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,2200	0,2600	0,1500	7	0,1500	0,1700	0	55	2091	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,6800	0,9100	0,6200	15	0,9100	0,8700	1	142	3851	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	14,5000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,0900	0	1	167	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	14,5000	P	EUR	0,9800	1,3400	0,9500	3	1,3400	1,2900	1	5	270	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	3	0,0500	0,0400	0	9	2154	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	15,0000	P	EUR	1,4200	1,4200	1,4200	1	1,4200	1,7400	2	8	2079	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	368	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200	2	0	104	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	3	0,0300	0,0100	0	78	1781	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100	3	0	494	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	177	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000	3	0	105	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1058	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000	4	0	150	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	86	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7000	5	0	161	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	23	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7000	6	0	27	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	22	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7000	7	0	95	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	127	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7000	9	0	111	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300	3	0	0	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	88	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700	1	0	13	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,2300	0	77	288	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	0	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	12,5000	P	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0,3500	0	10	40	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,7600	3	0,7600	0,7300	1	110	222	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,4900	0,4900	0,4900	1	0,4900	0,5400	1	10	275	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	13,5000	C	EUR	0,5300	0,5800	0,4800	4	0,4800	0,4700	0	32	75	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	13,5000	P	EUR	0,6400	0,6400	0,6400	1	0,6400	0,8000	1	15	276	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,3800	0,4000	0,2600	5	0,2600	0,2900	0	109	442	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,9900	0,9900	0,8900	4	0,9800	1,1500	1	27	176	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	14,5000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	4	0,2200	0,1800	0	12	168	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	14,5000	P	EUR	1,2600	1,5500	1,2600	4	1,5500	1,5400	2	30	237	15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	56	15-2-2018
O	SBM	SB														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100		4	0	8 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	5 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9000		5	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000		6	0	10 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3100		5	0	130 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	78 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3200		4	0	22 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	227 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500		3	0	462 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	193 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	11,0000	C	EUR	2,6200	2,6200	2,6200	-	1 2,6200	2,4100		2	3	3 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	46 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	12,0000	C	EUR	1,7200	1,8100	1,7200	-	2 1,8100	1,5800		2	2	808 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,3700	0,4000	0,3300	-	9 0,4000	0,4200		0	190	1728 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	13,0000	C	EUR	1,0700	1,0700	0,9000	-	3 0,9000	0,9100		1	14	160 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	13,0000	P	EUR	0,6600	0,6600	0,6500	-	2 0,6500	0,7800		1	11	1062 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,5500	0,6400	0,5500	-	5 0,5800	0,5000		1	26	1399 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	14,0000	P	EUR	1,2300	1,3000	1,2300	-	2 1,3000	1,3800		1	6	4575 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,3100	0,3100	0,2500	-	3 0,2500	0,2600		0	5	2729 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	15,0000	P	EUR	1,9200	2,1500	1,9200	-	2 2,1500	2,1500		2	5	4390 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	-	2 0,1600	0,1400		0	12	4241 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300		3	0	1550 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	7556 15-2-2018
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 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	422 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9400		5	0	189 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	850 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9100		7	0	775 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3100		5	0	0 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3400		4	0	4 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	7 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000		3	0	26 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	75 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5300		3	0	15 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	49 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	12,0000	C	EUR	1,9900	1,9900	1,9900	-	1 1,9900	1,7800		2	87	708 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	134 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	919 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	13,0000	P	EUR	0,9800	0,9800	0,9800	-	1 0,9800	1,0800		1	2	846 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,9200	0,9200	0,8800	-	2 0,8800	0,7700		1	15	1369 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	14,0000	P	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	-	1 1,5000	1,6700		2	1	1040 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	612 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	15,0000	P	EUR	2,1900	2,1900	2,1000	-	2 2,1000	1,888		2	30	1888 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	916 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000		3	0	130 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	6130 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1000		4	0	77 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	134 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0300		5	0	61 15-2-2018
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 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9700		7	0	20 15-2-2018
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 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9500		9	0	13 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3200		5	0	41 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	13 15-2-2018
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 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	3 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	10,0000	C	EUR	3,6900	3,6900	3,6200	-	3 3,6200	3,4600		3	3	385 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	962 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700		2	0	2425 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	1828 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	13,0000	C	EUR	1,5900	1,5900	1,4500	-	4 1,4500	1,4000		1	11	124 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	13,0000	P	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	-	1 1,3000	1,3000		1	1	127 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	14,0000	C	EUR	1,0600	1,0700	1,0000	-	4 1,0000	0,9800		1	45	3100 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	14,0000	P	EUR	1,7200	1,8900	1,6600	-	7 1,8900	1,8900		2	38	2291 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	-	1 0,7500	0,6600		1	4	621 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800		3	0	720 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,4700	0,5000	0,4700	-	4 0,4800	0,4600		0	122	2111 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700		3	0	1776 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,3400	0,3400	0,3200	-	2 0,3200	0,3100		0	20	457 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200		4	0	163 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	-	1 0,2500	0,2200		0	1	5593 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1400		5		

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	12,0000	C	EUR	2,4200	2,5300	2,2300	8	2,2500	2,2200		2	150	564 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	275 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	14,0000	C	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	1	1,3000	1,3000		1	1	2231 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	14,0000	P	EUR	2,3500	2,3500	2,3500	1	2,3500	2,3200		2	10	2186 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,8300	0,8300	0,6900	2	0,6900	0,7300		1	3	1361 15-2-2018
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 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	590 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2900		7	0	79 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	10,0000	C	EUR	4,0900	4,0900	4,0900	1	4,0900	3,7000		4	10	99 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	122 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	12,0000	C	EUR	2,6700	2,7000	2,6700	2	2,7000	2,4300		2	22	282 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	135 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	14,0000	C	EUR	1,6500	1,6600	1,6500	6	1,6600	1,5600		2	91	484 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	14,0000	P	EUR	2,4500	2,4500	2,4500	1	2,4500	2,5800		3	1	185 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	16,0000	C	EUR	1,0300	1,0300	1,0300	1	1,0300	0,9700		1	10	851 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	16,0000	P	EUR	3,7000	3,7000	3,7000	1	3,7000	4,0000		4	8	126 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	147 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6300		6	0	5 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	39 15-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	20,0000	P	EUR	7,3500	7,4500	7,3500	2	7,4500	7,4100		7	50	109 15-2-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,5397		43	0	0 15-2-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,5315		43	0	0 15-2-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,5176		43	0	0 15-2-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,8640		42	0	0 15-2-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,8370		42	0	0 15-2-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,8031		42	0	0 15-2-2018
F	SH6	Smith & Nephew - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1273,0100		1273	0	0 15-2-2018
F	SH6	Smith & Nephew - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1273,4400		1273	0	0 15-2-2018
F	SH6	Smith & Nephew - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1257,6600		1258	0	0 15-2-2018
F	SH6	Smith & Nephew - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1258,6700		1259	0	0 15-2-2018
F	SH6	Smith & Nephew - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1260,9600		1261	0	0 15-2-2018
F	SH6	Smith & Nephew - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1253,6700		1254	0	0 15-2-2018
F	SI6	Siemens AG - Stock Record	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	110,0992		110	0	0 15-2-2018
F	SI6	Siemens AG - Stock Record	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	110,0781		110	0	0 15-2-2018
F	SI6	Siemens AG - Stock Record	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	110,0421		110	0	0 15-2-2018
F	SI6	Siemens AG - Stock Record	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	109,9806		110	0	0 15-2-2018
F	SI6	Siemens AG - Stock Record	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	109,9095		110	0	0 15-2-2018
F	SI6	Siemens AG - Stock Record	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	109,8207		110	0	0 15-2-2018
F	SI8	Siemens - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	0 15-2-2018
F	SI8	Siemens - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	0 15-2-2018
F	SI8	Siemens - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	0 15-2-2018
F	SI8	Siemens - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	0 15-2-2018
F	SI8	Siemens - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	0 15-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5400		5	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400		4	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400		3	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	0	0 15-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	40	0 15-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,4000	0,4600	0,4000	2	0,4600	0,5500		1	20	11 15-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	10	0 15-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	16,5000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1600		0	1	3 15-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	11 15-2-2018
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	0 15-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	17,0000	P	EUR	16,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,4600		0	1	9 15-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2 15-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	17,5000	P	EUR	1,3300	1,3300	1,3300	1	1,3300	0,9600		1	10	15 15-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	27 15-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	18,0000	P	EUR	1,6200	1,6200	1,6200	1	1,6200	1,4600		1	4	24 15-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	110 15-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600		2	0	20 15-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	19,0000	P	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	1	3,0000	2,4600		2	2	25 15-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600		3	0	0 15-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4600		4	0	0 15-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-2-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4600		5	0	0 15-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-													

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

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	48 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3200		21	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6300		20	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3600		16	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100		2	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3200		13	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3600		3	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9300		10	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500		5	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0600		7	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1600		7	0	10 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	115,0000	C	EUR	5,0500	5,0500	5,0500	1	5,0500	4,8300		5	1	1 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9400		10	0	2 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1800		3	0	2 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3900		13	0	3 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	125,0000	C	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	1	2,0000	2,0500		2	1	1 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1300		17	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	15 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5100		22	0	2 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	135,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	135,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0500		26	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	17 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,6900		31	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,4800		40	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,3800		50	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,4200		70	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,4300		90	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,9600		31	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2400		22	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3600		20	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400		3	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1700		18	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200		3	0	22 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7900		15	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5500		5	0	43 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5200		12	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3600		6	0	19 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4900		8	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5300		9	0	33 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1200		6	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2100		11	0	10 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900		4	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4600		14	0	15 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800		3	0	3 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3500		18	0	1 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100		2	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2600		22	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	135,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	135,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7000		27	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,2500		31	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,7300		41	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,4900		50	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,4100		90	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,7900		31	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900		2	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0400		22	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300		4	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1200		18	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0500		5	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5800		15	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8400		7	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8200		9	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6400		12	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8200		5	0	0 15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0400		18	0	0 15-2-2018

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	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,8800	94	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,3100	31	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000	3	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9600	23	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1800	5	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2300	19	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7200	7	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8300	16	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5600	9	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3100	10	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4600	13	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300	6	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6100	20	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5600	4	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0700	27	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,4300	35	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,5400	45	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,0700	54	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,8500	94	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,7100	32	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0600	5	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,3000	23	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6000	8	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5900	20	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3300	9	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2800	16	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4900	11	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8300	11	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7200	17	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8600	7	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,2700	23	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200	4	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8200	31	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300	2	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,2100	39	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300	2	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,5200	49	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,0200	58	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,4200	97	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,1300	32	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2200	6	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,9300	24	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8400	9	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2400	20	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5600	11	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0900	17	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7700	13	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7600	12	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0100	18	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7900	8	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,3700	24	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9700	5	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,7700	32	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0600	3	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,9800	40	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500	2	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,1500	49	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300	1	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,4900	58	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	15-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,5100	98	0	0	15-2-2018
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	247,9000	248	0	0	15-2-2018
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	247,9900	248	0	0	15-2-2018
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	248,1100	248	0	0	15-2-2018
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	241,1000	241	0	0	15-2-2018
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	241,5400	242	0	0	15-2-2018
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	242,0000	242	0	0	15-2-2018
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,3697	46	0	0	15-2-2018
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,3608	46	0	0	15-2-2018
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000					

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	SQ6	Smiths Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1566,5600	1567	0	0	15-2-2018
F	SQ6	Smiths Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1567,8100	1568	0	0	15-2-2018
F	SQ6	Smiths Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1570,6700	1571	0	0	15-2-2018
F	SQ6	Smiths Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1543,6000	1544	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	3753	15-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	951	15-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	1646	15-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	399	15-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	559	15-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	50	15-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	412	15-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	200	15-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	30	15-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	4-6-2019	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	85	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	0,80												

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	10-6-2019	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	2379 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	883 15-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	1,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	716 15-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	1,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	1442 15-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	11-6-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	100 15-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	12-6-2019	0,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	951 15-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	12-6-2019	0,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	847 15-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	12-6-2019	0,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	775 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
F	SR6	ACS Actividades Cons y Serv - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,5998		29	0	0 15-2-2018
F	SR6	ACS Actividades Cons y Serv - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,5943		29	0	0 15-2-2018
F	SR6	ACS Actividades Cons y Serv - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,5850		29	0	0 15-2-2018
F	SR6	ACS Actividades Cons y Serv - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,5690		29	0	0 15-2-2018
F	SR6	ACS Actividades Cons y Serv - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8309		28	0	0 15-2-2018
F	SR6	ACS Actividades Cons y Serv - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,7984		28	0	0 15-2-2018
F	ST8	STMicrelectronics - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	0 15-2-2018
F	ST8	STMicrelectronics - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	0 15-2-2018
F	ST8	STMicrelectronics - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	0 15-2-2018
F	ST8	STMicrelectronics - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	0 15-2-2018
F	ST8	STMicrelectronics - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	0 15-2-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,1390		78	0	0 15-2-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,1109		78	0	0 15-2-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,5748		77	0	0 15-2-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,5215		77	0	0 15-2-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,4483		76	0	0 15-2-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,3962		76	0	0 15-2-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	16-2-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	817,5100		818	0	0 15-2-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	811,4000		811	0	0 15-2-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	811,8000		812	0	0 15-2-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	812,4400		812	0	0 15-2-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	813,9200		814	0	0 15-2-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	815,4600		815	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
F	SV6	Symrise AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,6796		66	0	0 15-2-2018
F	SV6	Symrise AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,6670		66	0	0 15-2-2018
F	SV6	Symrise AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,6455		66	0	0 15-2-2018
F	SV6	Symrise AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,6590		65	0	0 15-2-2018
F	SV6	Symrise AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,6173		65	0	0 15-2-2018
F	SV6	Symrise AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,5651		65	0	0 15-2-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8499		15	0	0 15-2-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8470		15	0	0 15-2-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8422		15	0	0 15-2-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8339		15	0	0 15-2-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3246		14	0	0 15-2-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3130		14	0	0 15-2-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4889		7	0	0 15-2-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4875		7	0	0 15-2-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4851		7	0	0 15-2-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2809		7	0	0 15-2-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		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	TB6	British American Tobacco - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4425,0500	4425	0	0	15-2-2018
F	TB6	British American Tobacco - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4377,3600	4377	0	0	15-2-2018
F	TB6	British American Tobacco - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4380,8500	4381	0	0	15-2-2018
F	TB6	British American Tobacco - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4338,9700	4339	0	0	15-2-2018
F	TB6	British American Tobacco - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4297,3100	4297	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
F	TD6	TDC - Stock Future	16-2-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,2494	49	0	0	15-2-2018
F	TD6	TDC - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,1841	48	0	0	15-2-2018
F	TD6	TDC - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,1654	48	0	0	15-2-2018
F	TD6	TDC - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,1400	48	0	0	15-2-2018
F	TD6	TDC - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,1453	48	0	0	15-2-2018
F	TD6	TDC - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,1407	48	0	0	15-2-2018
F	TG6	TGS Nopek Geophysical Company - Stock Future	16-2-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,8549	186	0	0	15-2-2018
F	TG6	TGS Nopek Geophysical Company - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,9947	186	0	0	15-2-2018
F	TG6	TGS Nopek Geophysical Company - Stock Future	20-4-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	186,1727	186	0	0	15-2-2018
F	TG6	TGS Nopek Geophysical Company - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,3234	185	0	0	15-2-2018
F	TG6	TGS Nopek Geophysical Company - Stock Future	21-9-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	184,7526	185	0	0	15-2-2018
F	TG6	TGS Nopek Geophysical Company - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	184,0849	184	0	0	15-2-2018
F	TH6	ThyssenKrupp AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7898	23	0	0	15-2-2018
F	TH6	ThyssenKrupp AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7855	23	0	0	15-2-2018
F	TH6	ThyssenKrupp AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7780	23	0	0	15-2-2018
F	TH6	ThyssenKrupp AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7653	23	0	0	15-2-2018
F	TH6	ThyssenKrupp AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7506	23	0	0	15-2-2018
F	TH6	ThyssenKrupp AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7322	23	0	0	15-2-2018
F	TH8	ThyssenKrupp - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	15-2-2018
F	TH8	ThyssenKrupp - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	0	15-2-2018
F	TH8	ThyssenKrupp - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	15-2-2018
F	TH8	ThyssenKrupp - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	0	15-2-2018
F	TH8	ThyssenKrupp - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	15-2-2018
F	TI6	Telecom Italia SpA - Stock Future	15-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6877	1	0	0	15-2-2018
F	TI6	Telecom Italia SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6877	1	0	0	15-2-2018
F	TI6	Telecom Italia SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6874	1	0	0	15-2-2018
F	TI6	Telecom Italia SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6871	1	0	0	15-2-2018
F	TI6	Telecom Italia SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6866	1	0	0	15-2-2018
F	TI6	Telecom Italia SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6861	1	0	0	15-2-2018
F	TI8	Telecom Italia - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	0	0	0	15-2-2018
F	TI8	Telecom Italia - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	0	0	0	15-2-2018
F	TI8	Telecom Italia - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0150	0	0	0	15-2-2018
F	TI8	Telecom Italia - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0150	0	0	0	15-2-2018
F	TI8	Telecom Italia - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0150	0	0	0	15-2-2018
F	TJ6	Telia Company - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,4095	37	0	0	15-2-2018
F	TJ6	Telia Company - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,3961	37	0	0	15-2-2018
F	TJ6	Telia Company - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2287	36	0	0	15-2-2018
F	TJ6	Telia Company - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2035	36	0	0	15-2-2018
F	TJ6	Telia Company - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,1689	36	0	0	15-2-2018
F	TJ6	Telia Company - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,9950	35	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0199	13	0	0	15-2-2018
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0174	13	0	0	15-2-2018
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0132	13	0	0	15-2-2018
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4560	12	0	0	15-2-2018
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4480	12	0	0	15-2-2018
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4380	12	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9000	8	0	0	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000	6	0	0	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	21	0	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9000	5	0	0	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	41	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000	4	0	2	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	85	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000	3	0	0	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	33	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,00					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	54,0000	P	EUR	2,1000	2,1000	2,1000	1	2,1000	2,1000	2	3	133	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	83	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	55,0000	P	EUR	3,2400	3,2400	3,2400	1	3,2400	3,1000	3	2	47	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	108	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1000	4	0	15	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	106	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1000	5	0	10	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	107	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1000	6	0	2	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	65	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1000	8	0	0	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1000	12	0	0	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-2-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1000	16	0	0	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9000	17	0	40	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	20	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9400	12	0	88	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	37	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0100	10	0	0	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0500	8	0	0	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0900	7	0	59	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	171	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	6,0500	6,0500	6,0500	1	6,0500	6,1500	6	2	68	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	37	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600	4	0	151	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	188	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	49,0000	C	EUR	3,7000	3,7000	3,7000	1	3,7000	3,5300	4	2	3	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	2	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700	3	0	229	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	0,8700	1	1	469	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000	2	0	8	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	51,0000	P	EUR	1,2400	1,2400	1,2400	1	1,2400	1,2100	1	2	35	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600	2	0	281	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	180	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	53,0000	C	EUR	1,0600	1,2000	1,0600	2	1,2000	1,1200	1	4	74	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	53,0000	P	EUR	2,1500	2,2400	2,1500	2	2,2400	2,2300	2	3	105	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,7800	2	1	164	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900	3	0	149	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	406	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400	4	0	123	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	3	0,3600	0,3500	0	10	337	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4700	4	0	62	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	42	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3400	5	0	0	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	220	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2600	6	0	37	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	226	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1700	8	0	81	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1200	12	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1100	18	0	23	15-2-2018
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	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,1200	28	0	10	15-2-2018
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	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	16-3-2018	90,0000	P	EUR	37,8500	37,8500	37,8500	2	37,8500	38,1200	38	30	30	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0500	10	0	0	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1400	8	0	0	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3100	6	0	0	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	1	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6500	5	0	0	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7700	1	2	53	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8900	4	0	1	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100	1	0	0	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	50,0000	C	EUR	3,3000	3,3000	3,3000	1	3,3000	3,2000	3	3	13	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	50,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	2	1,2500	1,3200	1	2	65	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600	3	0	1	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	0	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	15	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	52,0000	P	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	1	2,0000	2,1700	2	1	14	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900	2	0	0	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	53,0000	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	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	70	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5100	7	0	5	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	14	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3500	8	0	15	15-2-2018
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	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2200	12	0	0	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9200	17	0	2	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	49	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0100	12	0	32	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	59	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3900	7	0	78	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	267	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0100	5	0	0	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	6	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800	4	0	282	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5100	3	0	376	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800	3	0	221	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000	4	0	260	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600	2	0	209	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7600	5	0	258	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700	1	0	523	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2100	6	0	266	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	252	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8600	8	0	61	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5400	1	5	263	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6400	10	0	117	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	59	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2200	19	0	7	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,1500	29	0	20	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	90,0000	P	EUR	39,0000	39,0000	39,0000	2	39,0000	39,1500	39	30	42	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	35,0000	C	EUR	17,0000	17,0000	17,0000	1	17,0000	16,9400	17	1	0	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	5	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1200	12	0	1	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	2	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	8,1500	8,1500	8,1500	1	8,1500	7,7400	8	1	72	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	1	1,6500	1,5900	2	1	78	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5600	6	0	0	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	48,0000	P	EUR	2,5500	2,5500	2,4500	2	2,4500	2,5500	3	3	42	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3800	4	0	108	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4400	3	0	152	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000	3	0	78	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	52,0000	P	EUR	4,3500	4,3500	4,3500	1	4,3500	4,4000	4	2	60	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	54,0000	C	EUR	2,4000	2,6000	2,4000	4	2,5500	2,4900	2	6	62	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6100	6	0	138	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700	2	0	81	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	56,0000	P	EUR	7,1000	7,1000	7,1000	1	7,1000	7,0100	7	1	93	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100	1	0	34	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5600	9	0	10	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	60,0000	C	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,0600	1	2	63	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2100	10	0	54	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	84	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4800	19	0	0	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	15-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,2500	29	0	10	15-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200	2	0	0	15-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	0	15-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200	1	0	0	15-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	12,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	0	15-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	12,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	0	15-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	12,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	0	15-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	12,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	12,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	15-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	12,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	15-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	15-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	13,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	13,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	15-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	13,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	13,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	0	15-2-2018
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	16-2-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0					

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

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

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000		3	0	15-2-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	15-2-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1600		4	0	15-2-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	15-2-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0500		5	0	15-2-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	15-2-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9700		6	0	15-2-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	15-2-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9100		7	0	15-2-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	15-2-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8400		9	0	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6000		18	0	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	5	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6000		16	0	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6000		14	0	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	19	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6000		13	0	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6000		12	0	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	62	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6000		11	0	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	106	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6000		10	0	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	2	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6000		9	0	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6000		8	0	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	26	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6000		7	0	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	13	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	48,0000	C	EUR	5,3000	5,3000	5,3000	1	5,3000	5,6000		6	1	10	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	51	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000		5	0	39	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	17	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	50,0000	C	EUR	1,5000	3,1500	1,5000	5	3,1500	3,6000		4	20	135	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	57	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	51,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100		3	0	44	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	52,0000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,4000	3	1,5000	1,6700		2	19	77	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	20	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	0	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	54,0000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,2900		0	5	21	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	0	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100		2	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000		4	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4000		6	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-2-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4000		8	0	0	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6100		14	0	10	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	17	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6400		12	0	1	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	45	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7100		10	0	14	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1200		0	1	162	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7500		9	0	0	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8100		8	0	0	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	65	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8800		7	0	10	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	45	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0100		6	0	9	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	26	15-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1800		5	0	2	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	20	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600		4	0	109	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	51	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500		4	0	28	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	51,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,0600		1	5	26	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	2,7000	2,8000	2,7000	3	2,8000	3,0000		3	11	81	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		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
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	13	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8500	7	0	0	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	12	0	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6600	9	0	0	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6900	14	0	0	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	5	0	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7800	12	0	0	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9300	10	0	0	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	11	0	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0300	9	0	0	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1500	8	0	0	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	40	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3000	7	0	0	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	40	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4900	6	0	0	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	48,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	0,9100	1	2	15	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7400	6	0	0	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600	1	0	0	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	50,0000	C	EUR	4,8000	4,8000	4,8000	1	4,8000	5,0600	5	3	21	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900	1	0	20	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3800	4	0	0	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100	2	0	0	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	52,0000	C	EUR	3,6000	3,6000	3,6000	1	3,6000	3,7800	4	2	6	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	52,0000	P	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	2	2,0000	2,2000	2	20	40	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800	3	0	0	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000	3	0	0	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	20	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300	3	0	0	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	56,0000	C	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	1	1,6500	1,9900	2	1	21	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4200	4	0	0	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	58,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,3900	1	1	11	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8200	6	0	0	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	0	15-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3400	7	0	0	15-2-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	16-2-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,2546	173	0	0	15-2-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	16-3-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,3849	173	0	0	15-2-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	20-4-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,5508	174	0	0	15-2-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	15-6-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	169,6269	170	0	0	15-2-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	21-9-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	170,2049	170	0	0	15-2-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	21-12-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	166,7891	167	0	0	15-2-2018
F	TQ8	Telenor - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1000	8	0	0	15-2-2018
F	TQ8	Telenor - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3500	8	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2998	25	0	0	15-2-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2950	25	0	0	15-2-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2867	25	0	0	15-2-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2726	25	0	0	15-2-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,5277	25	0	0	15-2-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,5078	25	0	0	15-2-2018
F	TS6	Tenaris SA - Stock Future	15-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9975	13	0	0	15-2-2018
F	TS6	Tenaris SA - Stock Future	15-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9933	13	0	0	15-2-2018
F	TS6	Tenaris SA - Stock Future	19-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7461	13	0	0	15-2-2018
F	TS6	Tenaris SA - Stock Future	20-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7378	13	0	0	15-2-2018
F	TS6	Tenaris SA - Stock Future	20-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6176	13	0	0	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	6,8000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,0700	1	2	5	15-2-2018
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	0	1	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	48	15-2-2018
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	0	462	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	0	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	60	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	130	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,6000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2700	0	3	305	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	557	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,7000	C	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	1	0,2400	0,1800	0	15	353	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	188	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,8000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,1000	0	4	63	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	122	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	7,9000	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	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	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	8	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	514	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,4000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,3900	15	0,3900	0,5500	1	129	1396	15-2-2018
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	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,5000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,6500	1	1	2	15-2-2018
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	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,6000	P	EUR	0,7500	0,8000	0,7500	3	0,8000	0,7500	1	15	714	15-2-2018
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	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400	1	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,8000	P	EUR	0,9700	0,9700	0,8500	2	0,8500	0,9400	1	6	1107	15-2-2018
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	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	8,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400	1	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	9,0000	P	EUR	0,9800	1,1600	0,9800	3	1,1600	1,1400	1	32	1570	15-2-2018
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	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	9,2000	P	EUR	1,2600	1,2600	1,2500	2	1,2500	1,3400	1	7	831	15-2-2018
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	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	9,4000	P	EUR	1,6200	1,6200	1,4500	4	1,5500	1,5400	2	42	124	15-2-2018
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	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	9,6000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	1	1,6500	1,7400	2	5	81	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	924	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	10,0000	P	EUR	2,1000	2,1000	2,1000	4	2,1000	2,1400	2	50	33	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	698	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400	3	0	47	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	240	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-2-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400	4	0	11	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700	3	0	5	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	15	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700	2	0	448	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	45	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800	1	0	0	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	6,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	0	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	102	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,0000	C	EUR	0,9500	1,0500	0,9500	8	1,0500	0,9100	1	119	791	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	981	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,2000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7400	1	3	13	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	117	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	10	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,4000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	2	0,1000	0,1300	0	5	400	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,6000	C	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	1	0,4800	0,4400	0	2	48	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,6000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,1900	0	1	287	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,8000	C	EUR	0,3300	0,3500	0,3300	2	0,3500	0,3300	0	13	144	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,8000	P	EUR	0,3100	0,3100	0,2600	3	0,2600	0,2700	0	30	335	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,2500	0,2800	0,2500	8	0,2700	0,2400	0	52	498	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,3900	0,3900	0,2900	23	0,3400	0,3900	0	271	3156	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,2000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	2	0,2200	0,1800	0	6	161	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	625	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	187	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,4000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6800	1	4	1077	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	1340	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	2779	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,6000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	19	0,1100	0,1000	0	201	556	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	432	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	523	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	158	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0600	0	1	7314	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	3914	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	9,2000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	2	0,0600	0,0500	0	220	559	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	9,2000	P	EUR	1,4300	1,4300	1,4300	2	1,4300	1,3800	1	20	159	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	3075	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	1788	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0200	0	1	3875	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800	2	0	2904	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	954	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600	3	0	354	15-2-2018
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	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1600	4	0	292	15-2-2018
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	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600	6	0	128	15-2-2018
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	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1600	8	0	2	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900	2	0	0	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	20	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	0	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	6,4000	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	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	7,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	208	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	7,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	27	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	7,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	19	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,0000	C	EUR	0,4600	0,4700	0,4600	5	0,4700	0,4200	0	65	80	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5000	9	0,5000	0,5800	1	70	182	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	17	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,2000	P	EUR	0,6000	0,6500	0,6000	4	0,6500	0,6800	1	57	60	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,4000	C	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	4	0,3200	0,2800	0	11	70	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,4000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,8300	1	1	130	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,6000	C	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,2300	0	1	27	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,6000	P	EUR	0,9700	0,9700	0,9700	1	0,9700	0,9800	1	1	90	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,8000	C	EUR	0,2400	0,2400	0,1900	2	0,1900	0,1900	0	7	62	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	1	0	13	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	9,0000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1700	2	0,1700	0,1600	0	7	217	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	9,0000	P	EUR	1,2500	1,2900	1,2500	2	1,2900	1,3100	1	35	75	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	9,2000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1300	0	10	114	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800	1	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300	2	0	2	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	10,0000	C	EUR	0,0800	0,0900	0,0800	8	0,0900	0,0700	0	300	300	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300	2	0	60	15-2-2018
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	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100	3	0	2	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8600	4	0	281	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	66	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700	3	0	0	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700	3	0	996	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	548	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400	2	0	1320	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	825	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	7,0000	C	EUR	1,1000	1,2500	1,1000	4	1,1500	1,1400	1	22	1777	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,2800	0,3000	0,2800	2	0,3000	0,2900	0	30	2480	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	7,5000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,8500	3	0,8500	0,8200	1	30	143	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	199	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	2	0,6500	0,6000	1	3	12453	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	3142	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	8,5000	C	EUR	1,4800	0,4800	0,4800	1	0,4800	0,4100	0	20	558	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	8,5000	P	EUR	0,9400	1,0000	0,9400	2	1,0000	1,0800	1	22	2698	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	2	0,3300	0,2900	0	4	4141	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300	1	0	2161	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	9,5000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2200	2	0,2200	0,2000	0	6	1218	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600	2	0	711	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,1500	0,1700	0,1500	2	0,1700	0,1500	0	10	6162	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100	2	0	1784	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,0600	0,0900	0,0600	4	0,0900	0,0800	0	37	1740	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	11,0000	P	EUR	3,2000	3,2000	3,2000	9	3,2000	3,2300	3	476	830	15-2-2018
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	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	12,0000	P	EUR	4,0500	4,0500	4,0500	2	4,0500	4,2100	4	2	288	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	417	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2100	5	0	12	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	585	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1800	6	0	163	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1784	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1800	7	0	207	15-2-2018
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	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1700	8	0	5	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800	3	0	0	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9200	3	0	45	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700	2	0	111	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	432	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	7,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,3400	1	25	105	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,5200	1	10	571	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	476	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	136	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	8,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,8500	1	1	2240	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	1063	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	8,5000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	3	0,6500	0,6500	1	9	1651	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	8,5000	P	EUR	1,2300	1,2300	1,2300	1	1,2300	1,3000	1	5	1737	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	556	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	9,0000	P	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	2	1,5500	1,6600	2	20	1869	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	9,5000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	11	0,4000	0,3800	0	258	618	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400	2	0	1518	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,2900	0	1	600	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500	2	0	114	15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900		3	0	0 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	3 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300		3	0	19 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	22 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	6,0000	C	EUR	2,2500	2,2500	2,2500	1	2,2500	2,1100		2	10	1554 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	1	0,2900	0,3200		0	10	5176 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	7,0000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,5500	6	1,5500	1,4900		1	12	1357 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6500		1	20	2549 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	7,5000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,2400		1	1	89 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	185 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	1203 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	8,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,1500		1	3	6642 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	8,5000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	5	0,9000	0,8200		1	7	190 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	8,5000	P	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,4600		1	5	553 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	14	0,7000	0,6500		1	513	3124 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	9,0000	P	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	1,8100		2	3	1939 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	9,5000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	16	0,5500	0,5500		1	634	730 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	9,5000	P	EUR	2,1500	2,1500	2,0500	3	2,0500	2,1800		2	25	223 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,4200	0,4900	0,4200	4	0,4600	0,4300		0	51	10006 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800		3	0	2807 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	11,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,2800		0	1	232 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600		3	0	10 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	2	0,2000	0,1700		0	2	1184 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600		4	0	498 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	990 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2600		6	0	1 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	3073 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2100		7	0	1074 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1200		3	0	0 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	0 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	6,0000	C	EUR	2,4500	2,4500	2,4500	1	2,4500	2,3900		2	4	2104 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	350 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	7,0000	C	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	1,7900		2	100	1311 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	928 15-2-2018
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 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	541 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	1302 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000		2	0	697 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	1755 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600		3	0	1442 15-2-2018
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	1934 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100		5	0	1129 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	1053 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3300		7	0	555 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900		3	0	0 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	5,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,4100		0	1	1 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	6,0000	C	EUR	2,7000	2,7000	2,6500	2	2,6500	2,6400		3	11	891 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	118 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	7,0000	C	EUR	2,2500	2,2500	2,0500	2	2,0500	2,0700		2	110	177 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	7,0000	P	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,1800		1	1	222 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	8,0000	C	EUR	1,7000	1,7000	1,6000	2	1,6000	1,5700		2	2	494 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300		2	0	885 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200		1	0	383 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	9,0000	P	EUR	2,3000	2,3300	2,3000	2	2,3300	2,3800		2	20	936 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	10,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	0,9700	4	0,9700	0,9700		1	30	945 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1100		3	0	500 15-2-2018
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 15-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4300		7	0	42 15-2-2018
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,1000		173	0	0 15-2-2018
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,1600		173	0	0 15-2-2018
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,2400		173	0	0 15-2-2018
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,3800		173	0	0 15-2-2018
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,7000		174	0	0 15-2-2018
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,0300		174	0	0 15-2-2018
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	16-2-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,4188		94	0	0 15-2-2018
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	16-3-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,3849		94	0	0 15-2-2018
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	20-4-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,3406		94	0	0 15-2-2018
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	15-6-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,2762		90	0	0 15-2-2018
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	21-9-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,1902		90	0	0 15-2-2018
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	21-12-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,1291		90	0	0 15-2-2018
F	TV8	Tele2 B - Dividend	21-12-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	0 15-2-2018
F	TV8	Tele2 B - Dividend	20-12-2019	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000		5	0	0 15-2-2018
F	TV8	Tele2 B - Dividend	18-12-2020	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	0 15-2-2018
F	TV8	Tele2 B - Dividend	17-12-2021	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000		6	0	0 15-2-2018
F	TV8	Tele2 B - Dividend	16-12-2022	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000		6	0	0 15-2-2018
F	TW6	Tesco - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	203,7000		204	0	0 15-2-2018

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

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9000		14	0	15-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8400		14	0	15-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,9700		24	0	15-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2000		7	0	15-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,4100		37	0	15-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	15-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,5100		82	0	15-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	15-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	130,8300		131	0	15-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5500		26	0	15-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5500		16	0	15-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7000		6	0	15-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	180,0000	P	EUR	0,2800	0,2800	0,2100	3	0,2100	0,1500		0	5	232	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	182,0000	C	EUR	5,1500	5,1500	3,5000	3	3,5000	3,8200		4	5	3	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	182,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,2700		0	2	2	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	184,0000	C	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	2,2300		2	2	5	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	184,0000	P	EUR	0,6500	1,0000	0,5700	10	0,5700	0,6800		1	16	12	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	186,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	0,9500	5	0,9500	1,0600		1	6	6	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	186,0000	P	EUR	2,1600	2,1600	1,6000	3	1,6000	1,5100		2	3	8	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	188,0000	C	EUR	1,1800	1,1800	0,2700	11	0,3300	0,3800		0	18	59	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	188,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300		3	0	16	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	190,0000	C	EUR	0,4500	0,4700	0,1000	9	0,1100	0,1400		0	12	63	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	190,0000	P	EUR	5,3500	5,3500	4,0000	6	4,8000	4,5900		5	11	104	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	192,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	69	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	192,0000	P	EUR	6,0000	6,0000	6,0000	2	6,0000	6,5300		7	3	7	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	194,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,0500	4	0,0500	0,0700		0	9	50	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	194,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5200		9	0	3	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	196,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0200	2	0,0200	0,0700		0	3	43	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	196,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5200		11	0	3	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	198,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	2	0,0600	0,0600		0	4	51	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	198,0000	P	EUR	12,2000	12,2000	12,2000	1	12,2000	12,5100		13	3	214	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	200,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	2	0,0300	0,0400		0	4	155	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	200,0000	P	EUR	12,8500	15,0000	12,8500	14	14,6100	14,4900		14	45	180	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	205,0000	C	EUR	0,0200	0,0300	0,0200	7	0,0200	0,0100		0	155	406	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	205,0000	P	EUR	17,9000	20,4000	17,9000	9	20,4000	19,4600		19	36	200	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	337	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	210,0000	P	EUR	23,8500	24,9500	23,8500	3	24,9500	24,4500		24	3	117	15-2-2018
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	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	215,0000	P	EUR	29,2500	30,1400	28,9000	4	30,1400	29,4500		29	4	233	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	110	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	220,0000	P	EUR	35,0000	35,0000	34,2500	3	34,6500	34,4500		34	3	66	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	225,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	73	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	225,0000	P	EUR	40,0000	40,0000	40,0000	1	40,0000	39,4500		39	2	83	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	39	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,4500		44	0	20	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	235,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	235,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,4500		49	0	19	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	19	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,4500		54	0	15	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,4500		74	0	0	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-2-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,4500		94	0	0	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,6300		46	0	10	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	30	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,6900		36	0	0	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9000		26	0	3	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	35	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	170,0000	C	EUR	15,8000	15,8000	15,8000	1	15,8000	16,5800		17	2	20	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	170,0000	P	EUR	0,9300	1,1500	0,8900	9	1,1500	1,0600		9	39	109	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	180,0000	C	EUR	9,8500	9,8500	7,8500	7	7,8500	8,4600		8	19	35	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	180,0000	P	EUR	2,5200	3,1500	2,4000	10	2,9000	2,9400		3	61	274	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	182,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0900		7	0	10	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	182,0000	P	EUR	3,2600	3,8100	2,9300	8	3,6000	3,5800		4	30	27	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	184,0000	C	EUR	5,9500	5,9500	5,6000	3	5,6000	5,8400		6	17	17	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	184,0000	P	EUR	3,6900	4,4900	3,6900	4	4,4500	4,3300		4	13	14	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	186,0000	C	EUR	5,5000	5,5000	4,2000	5	4,8200	4,7000		5	17	14	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	186,0000	P	EUR	4,6500	5,4000	4,6500	5	5,2100	5,1800		5	16	35	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	188,0000	C	EUR	3,7500	3,9700	3,5000	4	3,9700	3,7300		4	17	13	15-2-2

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	205,0000	C	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	2	0,2900	0,2500	0	2	156	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	205,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7400	20	0	161	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	210,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	8	0,1600	0,1400	0	17	551	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	210,0000	P	EUR	25,5000	25,5000	24,6000	2	24,6000	24,6300	25	6	83	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	215,0000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1100	0	1	132	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	215,0000	P	EUR	29,5900	29,5900	29,5900	1	29,5900	29,6100	30	1	167	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	220,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0500	0	3	495	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	220,0000	P	EUR	34,6000	35,5000	34,6000	4	34,6000	34,5400	35	7	270	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	225,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	56	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	225,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,5100	40	0	37	15-2-2018
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	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,5000	45	0	56	15-2-2018
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	201	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,5000	55	0	93	15-2-2018
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	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,5000	65	0	72	15-2-2018
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	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	260,0000	P	EUR	74,3000	74,3500	74,3000	2	74,3500	74,5000	75	2	36	15-2-2018
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	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,5100	95	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	114,5100	115	0	29	15-2-2018
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	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,5200	165	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	214,5300	215	0	339	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,6500	36	0	0	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	0	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	160,0000	C	EUR	26,0000	26,0000	26,0000	1	26,0000	25,9400	26	1	3	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	160,0000	P	EUR	1,5800	1,5800	1,5800	1	1,5800	1,5700	2	10	76	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7700	17	0	24	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800	3	0	35	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	180,0000	C	EUR	10,0500	10,0500	10,0500	2	10,0500	8,9800	9	10	59	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	180,0000	P	EUR	6,2500	6,3500	6,2500	3	6,3500	6,6500	7	20	61	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	182,0000	C	EUR	7,2000	7,9500	7,2000	2	7,9500	7,7200	8	6	6	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	182,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6200	8	0	0	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	184,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5100	7	0	16	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	184,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6300	9	0	10	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	186,0000	C	EUR	5,8500	5,8500	5,8500	2	5,8500	5,4600	5	11	26	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	186,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7900	10	0	32	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	188,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5300	5	0	5	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	188,0000	P	EUR	11,1500	11,1500	11,1000	2	11,1000	11,0500	11	2	16	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	190,0000	C	EUR	3,6200	3,8200	3,6000	5	3,6000	3,7000	4	7	64	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3900	12	0	62	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	192,0000	C	EUR	3,5000	3,5000	3,3300	3	3,3300	2,9700	3	20	21	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	192,0000	P	EUR	14,0500	14,0500	13,0500	3	13,0500	13,8000	14	13	18	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	194,0000	C	EUR	2,3000	2,3000	2,1000	2	2,1000	2,3700	2	3	17	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	194,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3300	15	0	0	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	196,0000	C	EUR	2,2500	2,2500	1,6900	6	1,9000	1,8900	2	17	52	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	196,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9400	17	0	19	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	198,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700	1	0	48	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	198,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6100	19	0	27	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	200,0000	C	EUR	1,1000	1,2000	0,9700	6	1,0500	1,1500	1	11	56	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	200,0000	P	EUR	20,0500	21,2500	20,0500	5	20,7000	20,3500	20	27	59	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	205,0000	C	EUR	0,5900	0,6100	0,5900	2	0,6100	0,6200	1	2	322	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	205,0000	P	EUR	24,8000	24,8100	24,8000	2	24,8100	24,9100	25	3	50	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	210,0000	C	EUR	0,2800	0,3500	0,2800	11	0,3500	0,3100	0	40	143	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	210,0000	P	EUR	29,4000	30,0000	29,4000	2	30,0000	29,6500	30	2	33	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	215,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	69	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	215,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5100	35	0	17	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,3800	59	0	22	15-2-2018
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	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,3900	79	0	10	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,5500	66	0	0	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	1	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,5700	46	0	1	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	22	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,1600	26	0	14	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	160,0000	P	EUR	4,0000	4,0000	3,7300	3	3,7300	3,9400	4	12	613	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4100	17	0	0	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7400	7	0	0	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	180,0000	C	EUR	10,1500	10,1500	9,9500	4	9,9500	10,1000	10	13	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 Interest Date
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,4400	63	0	496	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	106	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,4100	83	0	57	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	123,4200	123	0	213	15-2-2018
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	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,4500	173	0	51	15-2-2018
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	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	223,4900	223	0	563	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,5500	66	0	0	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	23	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,5600	46	0	6	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	140,0000	P	EUR	2,5100	2,5100	2,5100	1	2,5100	2,5700	3	8	84	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2600	26	0	3	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5100	7	0	865	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8300	18	0	0	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0000	10	0	0	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3300	11	0	152	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	180,0000	P	EUR	15,2000	15,2000	15,2000	2	15,2000	14,8300	15	2	393	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	190,0000	C	EUR	6,5000	6,5000	6,5000	2	6,5000	6,7000	7	3	22	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	190,0000	P	EUR	20,8700	20,8700	20,8700	1	20,8700	20,9500	21	1	284	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	200,0000	C	EUR	3,8000	3,8000	3,7000	10	3,8000	3,8300	4	26	725	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	200,0000	P	EUR	29,0000	29,0000	29,0000	1	29,0000	28,3700	28	1	1436	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	220,0000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,1300	1	1	1018	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	220,0000	P	EUR	44,0000	46,1000	44,0000	3	46,1000	45,8500	46	4	468	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	234	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,1300	65	0	122	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	250,0000	C	EUR	0,2800	0,3000	0,2800	2	0,3000	0,2700	0	4	183	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,0600	75	0	58	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	7	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	124,8900	125	0	118	15-2-2018
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	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,9700	175	0	6	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,5500	66	0	0	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200	2	0	46	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,5700	46	0	0	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	140,0000	P	EUR	3,8500	3,8500	3,8500	3	3,8500	3,7700	4	12	664	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7100	27	0	25	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	160,0000	P	EUR	8,5000	8,6500	8,3500	7	8,3500	8,4900	8	17	1194	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8800	19	0	0	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2000	12	0	0	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	180,0000	C	EUR	14,0000	14,0000	12,7000	12	12,7000	12,9300	13	43	175	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	180,0000	P	EUR	17,4000	17,4000	16,8000	5	16,9000	17,2200	17	10	482	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	190,0000	C	EUR	8,6000	8,6500	8,6000	2	8,6500	8,4400	8	2	36	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,1100	23	0	196	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	200,0000	C	EUR	5,3000	5,5000	5,3000	4	5,5000	5,4800	5	4	199	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	200,0000	P	EUR	30,0000	30,0000	29,9000	2	29,9000	30,2900	30	3	358	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	220,0000	C	EUR	2,3900	2,3900	2,2000	4	2,2000	2,1800	2	32	362	15-2-2018
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	121	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	249	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,7500	66	0	147	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	5	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	125,1500	125	0	22	15-2-2018
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	15-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	175,2500	175	0	10	15-2-2018
F	UD6	Unicredit SpA - Stock Future	15-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	15-2-2018
F	UD6	Unicredit SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5446	18	0	0	15-2-2018
F	UD6	Unicredit SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5389	18	0	0	15-2-2018
F	UD6	Unicredit SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2093	17	0	0	15-2-2018
F	UD6	Unicredit SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1982	17	0	0	15-2-2018
F	UD6	Unicredit SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1843	17	0	0	15-2-2018
F	UD8	Unicredit - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	0	15-2-2018
F	UD8	Unicredit - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	0	15-2-2018
F	UD8	Unicredit - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	15-2-2018
F	UD8	Unicredit - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	15-2-2018
F	UD8	Unicredit - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	15-2-2018
F	UF8	UBI Banca - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	15-2-2018
F	UF8	UBI Banca - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	408,8936	409	0	0	15-2-2018
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	408,7149	409	0	0	15-2-2018
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	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	UI6	United Internet AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,2203		54	0	15-2-2018	
F	UI6	United Internet AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,1854		54	0	15-2-2018	
F	UI6	United Internet AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,1416		54	0	15-2-2018	
F	UK6	UPM-Kymmene OYJ - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,1598		27	0	15-2-2018	
F	UK6	UPM-Kymmene OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,1546		27	0	15-2-2018	
F	UK6	UPM-Kymmene OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9959		26	0	15-2-2018	
F	UK6	UPM-Kymmene OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9813		26	0	15-2-2018	
F	UK6	UPM-Kymmene OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9645		26	0	15-2-2018	
F	UK6	UPM-Kymmene OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9435		26	0	15-2-2018	
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4300		5	0	15-2-2018	
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	233	15-2-2018	
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300		3	0	15-2-2018	
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	323	15-2-2018	
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	42,0000	C	EUR	1,4200	1,4200	1,2300	2	1,2300	1,4400		1	4	2	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0100		0	1	792	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	42,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	15-2-2018	
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	42,5000	P	EUR	0,1000	0,1100	0,1000	3	0,1100	0,0200		0	15	210	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	43,0000	C	EUR	0,4200	0,4200	0,2800	13	0,3400	0,4900		0	71	60	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	43,0000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,0700	33	0,0700	0,0700		0	484	884	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	43,5000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,0700	12	0,1400	0,1600		0	83	271	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	43,5000	P	EUR	0,4600	0,4600	0,3500	2	0,3500	0,2400		0	12	446	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0300	4	0,0300	0,0400		0	23	1174	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,8800	0,9800	0,5900	34	0,5900	0,6100		1	114	1482	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	44,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	382	15-2-2018	
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	44,5000	P	EUR	1,3500	1,3900	1,3200	4	1,3300	1,0900		1	44	156	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	45,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0200		0	3	895	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	45,0000	P	EUR	1,8500	1,9500	1,5900	25	1,5900	1,5800		2	66	852	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	45,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	313	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	45,5000	P	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	1	2,3000	2,0800		2	3	58	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	993	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	46,0000	P	EUR	2,7300	2,9400	2,5600	35	2,5700	2,5800		3	137	1418	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	46,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	56	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	46,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800		3	0	10	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3259	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	47,0000	P	EUR	3,7400	3,9200	3,6800	20	3,6800	3,5800		4	82	1781	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	47,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	10	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	47,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800		4	0	0	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	48,0000	C	EUR	16,0500	0,0500	0,0500	3	0,0500	0,0100		0	25	1780	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	48,0000	P	EUR	4,8000	4,8900	4,5700	18	4,5700	4,5800		5	112	445	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	48,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	10	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	48,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0800		5	0	0	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1054	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	49,0000	P	EUR	5,8500	6,0000	5,6700	14	5,6700	5,5800		6	184	386	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	661	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	50,0000	P	EUR	6,8500	6,9500	6,6000	12	6,6000	6,5800		7	96	685	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	496	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5800		9	0	639	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	37	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5800		11	0	304	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	36	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-2-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5800		13	0	31	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	30,0000	C	EUR	13,2500	13,2500	13,2500	2	13,2500	13,4300		13	50	50	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	161	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4300		8	0	2	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	381	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4300		7	0	0	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0400		0	25	25	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4800		5	0	0	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	2	0,1200	0,0800		0	2	223	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	40,0000	C	EUR	3,3800	3,3800	3,3800	8	3,3800	3,5900		4	200	233	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,1800	3	0,1800	0,1500		0	37	1063	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	42,0000	C	EUR	1,6300	1,8500	1,5800	15	1,8500	1,8300		2	176	433	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	42,0000	P	EUR	17,5400	0,4000	0,4000	17	0,4000	0,4000		0	158	733	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	43,0000	C	EUR	1,0000	1,0500	0,9100	38	1,0500	1,1100		1	545	719	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	43,0000	P	EUR	0,7800	0,8700	0,7100	51	0,7100	0,7000		1	890	872	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,5300	0,6000	0,4600	10	0,6000	0,5900		1	80	528	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	44,0000	P	EUR	1,3800	1,4100	1,1300	20	1,1300	1,1800		1	171	1774	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,2200	17	0,2900	0,2800		0	125	868	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	45,0000	P	EUR	1,9800	2,1500	1,8400	22	1,8400	1,8700		2	79	1865	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1000	11	0,1200	0,1300		0	81	1730	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	46,0000	P	EUR	2,9000	3,0800	2,8000	10	2,8000	2,7300		3	66	5204	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	47,0000	C	EUR	0,0700	0,0800	0,0500	13	0,0600	0,0800		0	147	1065	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	47,0000	P	EUR	3,8500	3,9600	3,7600	6	3,7600	3,6600		4	54	527	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0300	0,0500	0,0300	2	0,0500	0,0500		0	4	9068	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	48,0000	P	EUR	4,8500	4,9400	4,8400	11	4,9400	4,6400		5	75	5603	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	49,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	9	0,0300	0,0400		0	322	1022	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	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	UN	UNILEVER	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5900	13	0	106	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1131	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5900	17	0	324	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5900	27	0	406	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5600	8	0	0	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	38,0000	C	EUR	5,4000	5,4000	5,4000	1	5,4000	5,6300	6	1	1	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2100	24	0,2100	0,2000	0	280	630	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	40,0000	C	EUR	3,5500	3,5500	3,5500	1	3,5500	3,8200	4	1	116	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,4700	0,4700	0,4000	17	0,4000	0,3900	0	167	312	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	42,0000	C	EUR	2,1900	2,1900	2,1900	1	2,1900	2,2400	2	20	20	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,9800	0,9800	0,8700	9	0,8700	0,8100	1	52	563	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	43,0000	C	EUR	1,5500	1,5500	1,4300	6	1,5100	1,5800	2	88	113	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	43,0000	P	EUR	1,2800	1,3000	1,1900	12	1,1900	1,1700	1	36	173	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	44,0000	C	EUR	1,0800	1,0800	0,9100	9	1,0600	1,0600	1	76	304	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	44,0000	P	EUR	1,8300	1,8500	1,6600	16	1,6600	1,6500	2	71	773	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	45,0000	C	EUR	0,5700	0,6200	0,5500	6	0,6200	0,6600	1	31	208	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	45,0000	P	EUR	2,4600	2,4600	2,3500	7	2,3500	2,2600	2	57	202	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3300	2	0,3300	0,4000	0	3	326	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	46,0000	P	EUR	3,1500	3,2800	3,1000	6	3,1000	3,0000	3	39	450	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	47,0000	C	EUR	0,2100	0,2200	0,2100	3	0,2200	0,2400	0	5	515	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	47,0000	P	EUR	4,0000	4,0400	4,0000	3	4,0000	3,8400	4	8	50	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	2	0,1500	0,1500	0	97	1151	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	48,0000	P	EUR	5,0000	5,0000	4,8000	4	4,8000	4,7500	5	65	101	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	4	0,0600	0,0700	0	35	172	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	50,0000	P	EUR	6,9900	6,9900	6,9500	2	6,9500	6,6700	7	6	44	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	102	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6200	9	0	20	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6200	11	0	29	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4300	18	0	0	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	154	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4800	13	0	3	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0600	0	10	1209	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5300	9	5	0	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	35,0000	P	EUR	15,2300	0,2300	0,2300	2	0,2300	0,2000	0	26	878	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	40,0000	C	EUR	3,8700	3,8700	3,7000	2	3,7000	4,0200	4	2	500	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,8800	0,8800	0,8000	9	0,8000	0,7900	1	30	2361	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	42,0000	C	EUR	2,4800	2,4800	2,3500	4	2,3700	2,5400	3	34	249	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	42,0000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,4200	2	1,4200	1,3800	1	11	120	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	44,0000	C	EUR	1,3500	1,4200	1,2600	14	1,4200	1,4100	1	25	498	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	44,0000	P	EUR	2,4800	2,5100	2,3500	5	2,3500	2,3100	2	52	1005	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,9200	0,9200	0,8900	4	0,8900	1,0000	1	23	4103	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	45,0000	P	EUR	3,1200	3,1300	3,0500	7	3,0600	2,9300	3	16	3367	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6100	9	0,6500	0,6900	1	32	2919	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	46,0000	P	EUR	3,7800	3,8500	3,7100	7	3,7100	3,6300	4	20	1163	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	48,0000	C	EUR	0,2800	0,2900	0,2700	4	0,2900	0,3200	0	25	4800	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	48,0000	P	EUR	5,6000	5,6000	5,3400	9	5,3400	5,2700	5	56	6696	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1300	11	0,1300	0,1500	0	177	8813	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	50,0000	P	EUR	7,3000	7,4000	7,1000	6	7,1000	7,1200	7	58	4513	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	52,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	4	0,0700	0,0800	0	45	1560	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	52,0000	P	EUR	9,3000	9,3000	9,3000	1	9,3000	9,0400	9	17	326	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	376	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	54,0000	P	EUR	11,2000	11,2000	11,2000	2	11,2000	11,0400	11	19	104	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	2690	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	55,0000	P	EUR	12,2000	12,2500	12,2000	3	12,2500	12,0200	12	29	676	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	416	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9900	17	0	220	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	25	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0200	27	0	456	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5100	14	0	0	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	99	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	35,0000	C	EUR	8,3500	8,4000	8,3500	3	8,4000	8,6300	9	92	93	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,5100	0,5100	0,4800	2	0,4800	0,4800	0	9	222	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	40,0000	C	EUR	4,1800	4,3400	4,0900	17	4,3200	4,3400	4	189	742	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	40,0000	P	EUR	1,5800	1,5800	1,5100	5	1,5300	1,4300	1	8	677	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	42,0000	C	EUR	2,8700	2,8700	2,7900	3	2,8100	2,9800	3	22	101	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	42,0000	P	EUR	2,2600	2,2600	2,2200	3	2,2300	2,1500	2	17	68	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	44,0000	C	EUR	1,7800	1,7900	1,7800	3	1,7800	1,9100	2	7	145	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	44,0000	P	EUR	3,2800	3,3700	3,2100	5	3,2100	3,1500	3	9	2478	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800	1	0	81	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	45,0000	P	EUR	3,9800	3,9800	3,8900	5	3,9000	3,7600	4	36	526	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	46,0000	C	EUR	1,0700	1,1500	1,0700	2	1,1500	1,1500	1	5	244	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	46,0000	P	EUR	4,6300	4,6300	4,5800	4	4,5800	4,4300	4	14	2156	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	48,0000	C	EUR	0,6400	0,6600	0,6000	6	0,6600	0,6600	1	75	625	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	48,0000	P	EUR	6,2000	6,2000	6,1500	4	6,2000	5,9800	6	28		

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4700		12	0	31 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0400		0	2	302 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4400		17	0	315 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	100 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4400		27	0	39 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4400		23	0	3 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	1346 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4600		21	0	0 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	274 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4700		19	0	0 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	342 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4800		18	0	1 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	2214 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4900		17	0	0 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	268 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5100		16	0	6 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	2492 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4800		13	0	49 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	2202 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	32,0000	C	EUR	11,3000	11,3000	11,3000	2	11,3000	11,5300		12	32	35 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	1146 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6300		10	0	4 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	3927 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	35,0000	C	EUR	8,4500	8,5000	8,4500	3	8,5000	8,7300		9	38	147 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,8200	0,8200	0,7800	4	0,7800	0,7700		1	127	9401 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	40,0000	C	EUR	4,4000	4,4000	4,3600	3	4,3600	4,5700		5	22	3559 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	40,0000	P	EUR	2,0800	2,1000	2,0300	13	2,0300	1,9700		2	137	14328 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	42,0000	C	EUR	3,1300	3,1300	3,1300	1	3,1300	3,2800		3	20	20 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	42,0000	P	EUR	2,9000	2,9200	2,9000	3	2,9200	2,7900		3	25	139 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	44,0000	C	EUR	2,1800	2,1800	2,1100	10	2,1100	2,2500		2	99	674 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	44,0000	P	EUR	3,9700	3,9700	3,8000	7	3,8000	3,8400		4	31	564 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	45,0000	C	EUR	1,8000	1,8000	1,7000	16	1,7800	1,8400		2	50	2939 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	45,0000	P	EUR	4,5800	4,6500	4,5600	3	4,6500	4,4600		4	35	17095 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	46,0000	C	EUR	1,5200	1,5500	1,3800	5	1,4000	1,4800		1	21	722 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	46,0000	P	EUR	5,3000	5,3400	5,2400	5	5,2400	5,1300		5	65	531 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	48,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	0,8700	5	0,8700	0,9500		1	72	1376 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6300		7	1641	0 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,5600	13	0,5800	0,6100		1	56	8347 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	50,0000	P	EUR	8,6000	8,6000	8,4800	3	8,5800	8,3000		8	43	4448 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2000	6	0,2000	0,2300		0	12	2445 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9500		13	0	778 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	1437 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8400		18	0	1135 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	325 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8200		28	0	1151 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	30,0000	C	EUR	13,3500	13,3500	13,3500	2	13,3500	13,5300		14	50	50 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5500		1	1	44 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	35,0000	C	EUR	8,5500	8,5500	8,5500	1	8,5500	8,8300		9	10	448 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	0	57 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	40,0000	C	EUR	4,7800	4,7900	4,7800	8	4,7900	4,9300		5	63	71 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	40,0000	P	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	1	3,0000	2,9200		3	3	2153 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	45,0000	C	EUR	2,2500	2,2700	2,2000	4	2,2000	2,3100		2	27	1279 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	45,0000	P	EUR	5,8000	5,8000	5,7500	3	5,8000	5,6100		6	14	2670 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,9600	0,9800	0,9500	12	0,9800	0,9900		1	86	3479 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3700		9	0	844 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	447 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8700		14	0	31 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	1553 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7200		19	0	82 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4600		23	0	19 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	936 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4600		18	0	7 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	583 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5300		14	0	55 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,8400		1	4	799 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5800		12	0	2 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	1092 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8800		9	0	314 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	35,0000	P	EUR	2,0000	2,0300	1,9000	5	1,9000	1,8800		2	56	1720 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1200		5	0	1189 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	40,0000	P	EUR	3,9200	3,9200	3,7000	5	3,7000	3,7500		4	14	7333 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	45,0000	C	EUR	2,5500	2,5500	2,5500	2	2,5500	2,6400		3	23	3567 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	45,0000	P	EUR	6,7100	6,7100	6,7100	1	6,7100	6,5800		7	10	728 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	50,0000	C	EUR	1,2900	1,2900	1,1900	7	1,2700	1,2900		1	51	1641 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	50,0000	P	EUR	10,5500	10,5500	10,5500	1	10,5500	10,3800		10	5	1434 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	55,0000	C	EUR	0,6400	0,6400	0,6400	1	0,6400	0,6400		1	5	493 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8200		15	0	36 15-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,330									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4800	15	0	12	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	151	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5600	14	0	31	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300	1	0	405	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0000	9	0	67	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700	3	0	873	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	40,0000	C	EUR	5,0500	5,2500	5,0500	2	5,2500	5,4500	5	11	917	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1300	5	0	589	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	42,0000	C	EUR	4,2900	4,2900	4,2500	2	4,2500	4,3500	4	13	313	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2800	6	0	298	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	45,0000	C	EUR	3,0500	3,0500	3,0500	1	3,0500	3,0900	3	50	711	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2300	8	0	267	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	50,0000	C	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	1	1,7000	1,7300	2	840	15-2-2018	
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0800	12	0	1116	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	44	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4200	16	0	1	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	905	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1000	21	0	379	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	96	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,6900	41	0	41	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4600	23	0	5	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	107	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4300	18	0	4	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	25,0000	P	EUR	1,0300	1,0500	1,0300	2	1,0500	0,9900	1	50	319	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4800	13	0	32	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000	2	0	516	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	35,0000	C	EUR	8,8000	8,8000	8,8000	1	8,8000	9,0500	9	1	469	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	35,0000	P	EUR	4,0400	4,0600	4,0400	2	4,0600	3,9000	4	5	661	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	40,0000	C	EUR	5,6000	5,6000	5,6000	1	5,6000	5,6700	6	1	1258	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3800	6	0	1381	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	45,0000	C	EUR	3,4500	3,4700	3,4400	5	3,4700	3,4300	3	9	802	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6100	10	0	1539	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	50,0000	C	EUR	2,2400	2,2400	2,1200	4	2,1200	2,0700	2	15	1586	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	50,0000	P	EUR	13,6500	13,7500	13,6000	3	13,6000	13,4500	13	6	2769	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	60,0000	C	EUR	0,8900	0,8900	0,8800	2	0,8800	0,8200	1	2	1266	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3000	22	0	651	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	380	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,5700	42	0	368	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4800	13	0	19	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	30,0000	P	EUR	2,8300	2,9000	2,7500	4	2,7500	2,7000	3	15	264	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	40,0000	C	EUR	5,8500	5,9500	5,8500	6	5,8500	5,8900	6	20	174	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	40,0000	P	EUR	7,6000	7,6500	7,4000	11	7,4500	7,4600	7	64	507	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	45,0000	C	EUR	3,7100	3,7700	3,6600	13	3,7500	3,7500	4	104	217	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	45,0000	P	EUR	10,8500	11,0500	10,7000	5	11,0000	10,7800	11	33	224	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8200	3	0	2	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0300	13	0	4	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	50,0000	C	EUR	2,3400	2,4100	2,3100	6	2,4100	2,4300	2	51	149	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5000	15	0	185	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	60,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	0,9500	1	1	208	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,1700	23	0	32	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	80,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	2	0,3000	0,2300	0	20	40	15-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,1900	42	0	10	15-2-2018
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,4247	43	0	0	15-2-2018
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,4164	43	0	0	15-2-2018
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,4022	43	0	0	15-2-2018
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,0480	43	0	0	15-2-2018
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,6904	43	0	0	15-2-2018
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,3260	42	0	0	15-2-2018
F	UN8	Unilever - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600	2	0	0	15-2-2018
F	UN8	Unilever - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500	2	0	0	15-2-2018
F	UN8	Unilever - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600	2	0	0	15-2-2018
F	UN8	Unilever - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500	2	0	0	15-2-2018
F	UN8	Unilever - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500	2	0	0	15-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4200	5	0	0	15-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200	3	0	0	15-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400	1	0	0	15-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	42,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	0	15-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	42,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	15-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	0	15-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	15-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	43,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	15-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	43,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	0	15-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	15-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	0	15-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-2-2018	44,5000	C											

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	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	15-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3800		9	0	15-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	15-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8800		14	0	15-2-2018
F	U06	UBS Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6497		18	0	15-2-2018
F	U06	UBS Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6420		18	0	15-2-2018
F	U06	UBS Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6324		18	0	15-2-2018
F	U06	UBS Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9702		17	0	15-2-2018
F	U06	UBS Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9508		17	0	15-2-2018
F	U06	UBS Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9307		17	0	15-2-2018
F	U08	UBS Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	15-2-2018
F	U08	UBS Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	15-2-2018
F	U08	UBS Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	15-2-2018
F	U08	UBS Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	15-2-2018
F	U08	UBS Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	15-2-2018
F	UQ8	UnipolSai - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1250		0	0	15-2-2018
F	UQ8	UnipolSai - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1250		0	0	15-2-2018
F	UQ8	UnipolSai - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1250		0	0	15-2-2018
F	UQ8	UnipolSai - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1250		0	0	15-2-2018
F	UQ8	UnipolSai - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1250		0	0	15-2-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	137,0983		137	0	15-2-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	137,0490		137	0	15-2-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	136,9847		137	0	15-2-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	132,8916		133	0	15-2-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	132,7647		133	0	15-2-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	132,6744		133	0	15-2-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	15-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000				0	15-2-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9716		18	0	15-2-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9657		18	0	15-2-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9559		17	0	15-2-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9450		17	0	15-2-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9313		17	0	15-2-2018
F	UT8	Azimut Holding - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	15-2-2018
F	UT8	Azimut Holding - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	15-2-2018
F	UT8	Azimut Holding - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	15-2-2018
F	UT8	Azimut Holding - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	15-2-2018
F	UT8	Azimut Holding - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	15-2-2018
F	UUR	United Utilities Group - Dividend	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,5000		53	0	15-2-2018
F	UUR	United Utilities Group - Dividend	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,0000		40	0	15-2-2018
F	UUR	United Utilities Group - Dividend	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,0000		40	0	15-2-2018
F	UUR	United Utilities Group - Dividend	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,0000		40	0	15-2-2018
F	UUR	United Utilities Group - Dividend	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,0000		40	0	15-2-2018
F	UV8	Severn Trent - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,9600		84	0	15-2-2018
F	UV8	Severn Trent - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,5800		85	0	15-2-2018
F	UV8	Severn Trent - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,5800		85	0	15-2-2018
F	UV8	Severn Trent - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,5800		85	0	15-2-2018
F	UV8	Severn Trent - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,5800		85	0	15-2-2018
F	UW8	SSE - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,9000		94	0	15-2-2018
F	UW8	SSE - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,9000		94	0	15-2-2018
F	UW8	SSE - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,9000		94	0	15-2-2018
F	UW8	SSE - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,9000		94	0	15-2-2018
F	UW8	SSE - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,9000		94	0	15-2-2018
F	UY8	Amazon.com - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	15-2-2018
F	UY8	Amazon.com - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	15-2-2018
F	UY8	Amazon.com - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	15-2-2018
F	UY8	Amazon.com - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	15-2-2018
F	UY8	Amazon.com - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	15-2-2018
F	UZ8	Unilever PLC - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	130,9300		131	0	15-2-2018
F	UZ8	Unilever PLC - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	146,8800		147	0	15-2-2018
F	UZ8	Unilever PLC - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,5000		165	0	15-2-2018
F	UZ8	Unilever PLC - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	180,4500		180	0	15-2-2018
F	UZ8	Unilever PLC - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	180,4500		180	0	15-2-2018
F	VB8	General Motors - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	15-2-2018
F	VB8	General Motors - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	15-2-2018
F	VB8	General Motors - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	15-2-2018
F	VB8	General Motors - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	15-2-2018
F	VB8	General Motors - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	15-2-2018
F	VC8	Ford Motor - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	15-2-2018
F	VC8	Ford Motor - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	15-2-2018
F	VC8	Ford Motor - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	15-2-2018
F	VC8	Ford Motor - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	15-2-2018
F	VC8	Ford Motor - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	15-2-2018
F	VD8	Philip Morris - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800		4	0	15-2-2018
F	VD8	Philip Morris - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600		4	0	15-2-2018
F	VD8	Philip Morris - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800		4	0	15-2-2018
F	VD8	Philip Morris - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800		4	0	15-2-2018
F	VD8	Philip Morris - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800		4	0	15-2-2018
F	VE6	Svenska Handelsbanken A - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	115,0986		115	0	15-2-2018
F																

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
F	VE8	Svenska Handelsbanken A - Dividend	18-12-2020	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000	7	0	0	15-2-2018	
F	VE8	Svenska Handelsbanken A - Dividend	17-12-2021	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000	7	0	0	15-2-2018	
F	VE8	Svenska Handelsbanken A - Dividend	16-12-2022	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000	7	0	0	15-2-2018	
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,0496	54	0	0	15-2-2018	
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,0393	54	0	0	15-2-2018	
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,0216	54	0	0	15-2-2018	
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,0931	53	0	0	15-2-2018	
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,0588	53	0	0	15-2-2018	
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,0160	53	0	0	15-2-2018	
F	VG8	Southern Co - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600	2	0	0	15-2-2018	
F	VG8	Southern Co - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600	2	0	0	15-2-2018	
F	VG8	Southern Co - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400	3	0	0	15-2-2018	
F	VG8	Southern Co - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200	3	0	0	15-2-2018	
F	VG8	Southern Co - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200	3	0	0	15-2-2018	
F	VH8	Duke Energy - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000	4	0	0	15-2-2018	
F	VH8	Duke Energy - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200	4	0	0	15-2-2018	
F	VH8	Duke Energy - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400	4	0	0	15-2-2018	
F	VH8	Duke Energy - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400	4	0	0	15-2-2018	
F	VH8	Duke Energy - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400	4	0	0	15-2-2018	
F	VJ8	CME Group - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	15-2-2018	
F	VJ8	CME Group - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400	3	0	0	15-2-2018	
F	VJ8	CME Group - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400	3	0	0	15-2-2018	
F	VJ8	CME Group - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400	3	0	0	15-2-2018	
F	VJ8	CME Group - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400	3	0	0	15-2-2018	
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,4598	34	0	0	15-2-2018	
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,4532	34	0	0	15-2-2018	
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,7019	34	0	0	15-2-2018	
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,6830	34	0	0	15-2-2018	
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,6613	34	0	0	15-2-2018	
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,6341	34	0	0	15-2-2018	
F	VL8	Conocophillips - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400	1	0	0	15-2-2018	
F	VL8	Conocophillips - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	0	15-2-2018	
F	VL8	Conocophillips - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	0	15-2-2018	
F	VL8	Conocophillips - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	0	15-2-2018	
F	VL8	Conocophillips - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	0	15-2-2018	
F	VM8	Apple - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000	3	0	0	15-2-2018	
F	VM8	Apple - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400	3	0	0	15-2-2018	
F	VM8	Apple - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500	3	0	0	15-2-2018	
F	VM8	Apple - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500	3	0	0	15-2-2018	
F	VM8	Apple - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500	3	0	0	15-2-2018	
F	VN8	Vonovia - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	0	15-2-2018	
F	VN8	Vonovia - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	0	15-2-2018	
F	VN8	Vonovia - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	0	15-2-2018	
F	VN8	Vonovia - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	0	15-2-2018	
F	VN8	Vonovia - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	0	15-2-2018	
F	VO6	Vodafone Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	199,8600	200	0	0	15-2-2018	
F	VO6	Vodafone Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	199,9300	200	0	0	15-2-2018	
F	VO6	Vodafone Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	200,0300	200	0	0	15-2-2018	
F	VO6	Vodafone Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	191,5300	192	0	0	15-2-2018	
F	VO6	Vodafone Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	191,8900	192	0	0	15-2-2018	
F	VO6	Vodafone Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	187,8200	188	0	0	15-2-2018	
F	VO8	Vodafone Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7800	13	0	0	15-2-2018	
F	VO8	Vodafone Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0500	13	0	0	15-2-2018	
F	VO8	Vodafone Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3600	13	0	0	15-2-2018	
F	VO8	Vodafone Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3600	13	0	0	15-2-2018	
F	VO8	Vodafone Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3600	13	0	0	15-2-2018	
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,1198	27	0	0	15-2-2018	
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,1146	27	0	0	15-2-2018	
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,1057	27	0	0	15-2-2018	
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2407	26	0	0	15-2-2018	
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2239	26	0	0	15-2-2018	
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2026	26	0	0	15-2-2018	
F	VP8	Vopak - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	15-2-2018	
F	VP8	Vopak - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	15-2-2018	
F	VP8	Vopak - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	15-2-2018	
F	VP8	Vopak - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	15-2-2018	
F	VP8	Vopak - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700	5	0	1	15-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800	4	0	0	15-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	28	0	15-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5300	4	0	0	15-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	17	0	15-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300	3	0	51	15-2-2018

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	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0500	0,0800	0,0500	3	0,0800	0,0400	0	9	1775	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5800	4	0	362	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	190	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5500	5	0	121	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	40,0000	P	EUR	5,5800	5,5800	5,5800	1	5,5800	5,5400	6	1	35	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5400	8	0	3	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5400	10	0	1	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5000	9	0	78	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	17	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5300	7	0	8	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0700	0,1100	0,0700	2	0,1100	0,0800	0	11	70	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5700	6	0	1	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	4	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6300	5	0	77	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,1600	0,1900	0,1600	3	0,1900	0,1800	0	9	211	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	32,0000	C	EUR	2,9000	2,9000	2,9000	1	2,9000	2,8500	3	2	77	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,4400	0,4400	0,3600	9	0,4400	0,3900	0	30	314	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	33,0000	C	EUR	2,1800	2,1800	2,0000	4	2,0000	2,0700	2	14	31	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,6000	0,6900	0,6000	5	0,6900	0,6200	1	18	108	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	34,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,4100	1	4	292	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,9400	1,0800	0,9000	14	1,0800	0,9600	1	77	585	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	35,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	0,8200	7	0,8200	0,8900	1	34	391	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	35,0000	P	EUR	1,3500	1,4300	1,3500	5	1,4000	1,4400	1	59	1073	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,5300	0,5800	0,5300	6	0,5400	0,5300	1	18	358	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	36,0000	P	EUR	1,9700	2,0400	1,9700	6	2,0400	2,0700	2	55	1070	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	37,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,2900	0	3	224	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	37,0000	P	EUR	2,9800	2,9800	2,8500	2	2,8500	2,8400	3	20	225	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,1800	0,2000	0,1400	11	0,1400	0,1600	0	77	885	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	38,0000	P	EUR	3,6500	3,6500	3,6500	1	3,6500	3,7100	4	4	1193	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	136	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400	5	0	71	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	2	0,0600	0,0600	0	13	461	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	40,0000	P	EUR	5,4500	5,4500	5,4500	1	5,4500	5,6100	6	1	633	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0200	0	11	520	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	42,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5700	8	0	194	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	193	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5600	10	0	261	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	103	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5600	11	0	25	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5600	12	0	89	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5500	16	0	232	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5500	21	0	2	15-2-2018	
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	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5500	26	0	7	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6100	7	0	10	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	0	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6700	6	0	0	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	21	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7800	5	0	20	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,4800	0,4900	0,4800	2	0,4900	0,4800	0	34	65	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500	3	0	3	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,9100	0,9500	0,9100	4	0,9500	0,9600	1	29	129	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	33,0000	C	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	1	2,5000	2,4400	2	2	12	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	33,0000	P	EUR	1,2400	1,3600	1,2400	5	1,3600	1,3200	1	52	326	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	34,0000	C	EUR	1,8400	1,9200	1,8400	6	1,9000	1,8200	2	8	43	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	34,0000	P	EUR	1,7100	1,8700	1,7000	8	1,8700	1,7700	2	52	217	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	35,0000	C	EUR	1,3600	1,3600	1,2500	3	1,3100	1,3100	1	3	18	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	35,0000	P	EUR	2,3800	2,3800	2,3800	1	2,3800	2,3400	2	1	5	194	15-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	0,9100	1	2	58	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	36,0000	P	EUR	3,1500	3,1500	3,1500	1	3,1500	3,0000	3	1	81	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	47	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600	4	0	56	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,4200	0,4200	0,4100	3	0,4100	0,4000	0	21	123	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000	5	0	159	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	40	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4900	5	0	152	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	38	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	40,0000	P	EUR	6,4000	6,4000	6,3900	2	6,3900	6,4200	6	2	8	15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	15	15-2-2018	
O	VPK	K															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	15-6-2018	32,0000	P	EUR	1,2600	1,2600	1,2600	1	1,2600	1,2800		1	3	278 15-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	34,0000	C	EUR	1,8100	1,8100	1,8000	2	1,8000	1,9300		2	16 585 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0 1005 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	36,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	5	1,1000	1,0700		1	23 781 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400		3	0 1263 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0 525 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8500		5	0 1120 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	2	0,3300	0,2700		0	13 622 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5900		7	0 947 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0 119 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3700		11	0 312 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0 0 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3400		16	0 165 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0 0 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3400		21	0 77 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5400		9	0 4 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0 32 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6900		7	0 0 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0 283 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	30,0000	C	EUR	5,1000	5,1000	5,1000	1	5,1000	5,0100		5	3 39 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	30,0000	P	EUR	1,1600	1,2700	1,1300	5	1,2000	1,1600		1	21 204 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5600		4	0 63 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	32,0000	P	EUR	1,7700	1,7700	1,7700	1	1,7700	1,8200		2	2 605 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	34,0000	C	EUR	2,4100	2,4400	2,4100	2	2,4400	2,4200		2	12 270 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300		3	0 320 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	36,0000	C	EUR	1,5500	1,5500	1,5400	2	1,5400	1,5600		2	4 1686 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	36,0000	P	EUR	3,8000	3,8000	3,8000	1	3,8000	3,8900		4	1 1998 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	38,0000	C	EUR	1,0100	1,0100	1,0100	1	1,0100	0,9400		1	7 611 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	38,0000	P	EUR	5,1900	5,1900	5,1900	1	5,1900	5,2900		5	4 318 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,5700	0,5700	0,5700	1	0,5700	0,5700		1	11 323 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9200		7	0 200 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0 102 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5100		12	0 67 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0 0 15-2-2018	
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	50,0000	P	EUR	16,5500	16,5500	16,5500	1	16,5500	16,4000		16	1 31 15-2-2018	
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 15-2-2018	
F	VQ8	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3800		21	0 55 15-2-2018	
F	VQ8	Microsoft - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0 0 15-2-2018	
F	VQ8	Microsoft - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0 0 15-2-2018	
F	VQ8	Microsoft - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0 0 15-2-2018	
F	VQ8	Microsoft - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0 0 15-2-2018	
F	VQ8	Microsoft - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0 0 15-2-2018	
F	VR8	Exxon Mobil - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700		3	0 0 15-2-2018	
F	VR8	Exxon Mobil - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600		3	0 0 15-2-2018	
F	VR8	Exxon Mobil - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700		3	0 0 15-2-2018	
F	VR8	Exxon Mobil - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700		3	0 0 15-2-2018	
F	VR8	Exxon Mobil - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700		3	0 0 15-2-2018	
F	VS8	Johnson&Johnson - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100		4	0 0 15-2-2018	
F	VS8	Johnson&Johnson - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800		4	0 0 15-2-2018	
F	VS8	Johnson&Johnson - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200		4	0 0 15-2-2018	
F	VS8	Johnson&Johnson - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200		4	0 0 15-2-2018	
F	VS8	Johnson&Johnson - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200		4	0 0 15-2-2018	
F	VT6	Voestalpine AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,3997		47	0 0 15-2-2018	
F	VT6	Voestalpine AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,3966		47	0 0 15-2-2018	
F	VT6	Voestalpine AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,3751		47	0 0 15-2-2018	
F	VT6	Voestalpine AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,3486		47	0 0 15-2-2018	
F	VT6	Voestalpine AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,1187		46	0 0 15-2-2018	
F	VT6	Voestalpine AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,0814		46	0 0 15-2-2018	
F	VU8	JPMorgan Chase & Co - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600		2	0 0 15-2-2018	
F	VU8	JPMorgan Chase & Co - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0 0 15-2-2018	
F	VU8	JPMorgan Chase & Co - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0 0 15-2-2018	
F	VU8	JPMorgan Chase & Co - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0 0 15-2-2018	
F	VU8	JPMorgan Chase & Co - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0 0 15-2-2018	
F	VV6	Volvo B - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,4481		152	0 0 15-2-2018	
F	VV6	Volvo B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,3933		152	0 0 15-2-2018	
F	VV6	Volvo B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	148,0726		148	0 0 15-2-2018	
F	VV6	Volvo B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	147,9697		148	0 0 15-2-2018	
F	VV6	Volvo B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	147,8281		148	0 0 15-2-2018	
F	VV6	Volvo B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	147,7275		148	0 0 15-2-2018	
F	VV8	Volvo B - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500		4	0 0 15-2-2018	
F	VV8	Volvo B - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000		5	0 0 15-2-2018	
F	VV8	Volvo B - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7500		5	0 0 15-2-2018	
F	VV8	Volvo B - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0 0 15-2-2018	
F	VV8	Volvo B - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0 0 15-2-2018	
F	VW6	Volkswagen AG - PREF - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	165,0789		165	0 0 15-2-2018	
F	VW6	Volkswagen AG - PREF - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	165,0472		165	0 0 15-2-2018	
F	VW6	Volkswagen AG - PREF - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,9932		165	0 0 15-2-2018	
F	VW6	Volkswagen AG - PREF - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	161,7822		162	0 0 15-2-2018	

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	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900		3	0	29 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	162,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2500		7	0	8 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	162,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000		4	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	164,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1400		6	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	164,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0900		5	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5900		6	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5400		6	30	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	166,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1300		5	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	166,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0800		6	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	168,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2300		7	0	1 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	168,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1800		4	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	40 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4500		8	0	22 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	172,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600		3	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	172,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8200		10	0	55 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	174,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600		2	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	174,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3200		11	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0800		12	0	25 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	176,0000	C	EUR	2,3400	2,3400	2,3400	1	2,3400	1,9100		2	36	36 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	176,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8700		13	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	178,0000	C	EUR	1,8900	1,8900	1,8900	1	1,8900	1,5600		2	33	33 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	178,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5100		15	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	0	29 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2300		16	0	1 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	182,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	1 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	182,0000	P	EUR	17,2700	17,2700	17,2700	1	17,2700	17,9800		18	3	3 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	184,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	184,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7900		20	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	9 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7100		21	0	25 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	186,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	186,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6500		22	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	188,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	188,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,5200		24	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	63 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4300		25	0	3 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	192,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	192,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3200		27	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	194,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	194,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,2400		29	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	25 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,2000		30	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	25 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,0800		35	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,9700		55	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,9700		75	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,9700		85	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9700		26	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6300		18	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200		3	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8400		14	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	155,0000	P	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	1	3,0000	3,8400		4	1	1 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	158,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7800		12	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	158,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7800		5	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4900		10	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	160,0000	P	EUR	4,4000	4,4000	4,4000	1	4,4000	5,4900		5	1	2 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	162,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3200		9	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	162,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3200		6	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	164,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2300		8	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	164,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2300		7	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6900		8	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6900		8	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	166,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2400		7	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	166,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2400		8	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	168,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3500		6	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	168,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3600		9	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5300		6	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5400		11	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	172,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8900		5	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	172,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9000		12	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	174,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500		4	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	174,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000							

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9800		9	0	2 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9600		18	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9900		11	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	160,0000	C	EUR	16,3000	16,3000	16,1000	2	16,1000	15,1600		15	2	2 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3000		13	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7000		13	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9100		16	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4700		10	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7400		19	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6600		9	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9600		22	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0700		7	0	2 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4000		25	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8600		6	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,2100		29	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7300		5	0	1 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,1000		33	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9500		4	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,3200		37	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400		3	0	3 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,5300		42	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	14 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,7900		60	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,0200		79	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	88,8200		89	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	98,7100		99	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,0800		89	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,0900		65	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,8300		46	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6900		3	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,2100		37	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7800		5	0	2 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8500		30	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8700		8	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9900		23	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2400		11	0	8 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0400		20	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3800		13	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5000		18	0	10 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8800		16	0	20 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9800		15	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4000		18	0	1 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	170,0000	C	EUR	14,5500	14,5500	14,5500	1	14,5500	12,8700		13	12	12 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3200		21	0	125 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1800		11	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6600		25	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4900		9	0	2 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,9800		28	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0700		8	0	3 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,5700		32	0	3 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9500		7	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,4600		35	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7900		6	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,3200		39	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2100		5	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,7500		44	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100		3	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,5100		62	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,2500		80	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,5200		100	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	20 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	119,1700		119	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,0800		65	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,0000		46	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5800		5	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,7500		38	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3600		7	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,6400		31	0	0 15-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option														

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	18-12-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	150,1200	150	0	0	15-2-2018
F	VX8	General Electric - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	0	15-2-2018
F	VX8	General Electric - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	0	15-2-2018
F	VX8	General Electric - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	0	15-2-2018
F	VX8	General Electric - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	0	15-2-2018
F	VX8	General Electric - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	0	15-2-2018
F	VY8	AT&T - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	0	15-2-2018
F	VY8	AT&T - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	0	15-2-2018
F	VY8	AT&T - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900	2	0	0	15-2-2018
F	VY8	AT&T - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900	2	0	0	15-2-2018
F	VY8	AT&T - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900	2	0	0	15-2-2018
F	VZ8	Wells Fargo & Co - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	0	15-2-2018
F	VZ8	Wells Fargo & Co - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	0	15-2-2018
F	VZ8	Wells Fargo & Co - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	0	15-2-2018
F	VZ8	Wells Fargo & Co - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	0	15-2-2018
F	VZ8	Wells Fargo & Co - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	0	15-2-2018
F	WA6	Wartsila OYJ ABP - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,4796	58	0	0	15-2-2018
F	WA6	Wartsila OYJ ABP - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,7784	58	0	0	15-2-2018
F	WA6	Wartsila OYJ ABP - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,7595	58	0	0	15-2-2018
F	WA6	Wartsila OYJ ABP - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,7272	58	0	0	15-2-2018
F	WA6	Wartsila OYJ ABP - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,9999	57	0	0	15-2-2018
F	WA6	Wartsila OYJ ABP - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,9538	57	0	0	15-2-2018
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2999	20	0	0	15-2-2018
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2960	20	0	0	15-2-2018
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2893	20	0	0	15-2-2018
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2780	20	0	0	15-2-2018
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9251	20	0	0	15-2-2018
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9090	20	0	0	15-2-2018
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	16-2-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	205,3975	205	0	0	15-2-2018
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	205,3236	205	0	0	15-2-2018
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	192,2321	192	0	0	15-2-2018
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	192,0986	192	0	0	15-2-2018
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	191,9151	192	0	0	15-2-2018
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	191,7847	192	0	0	15-2-2018
F	WD8	Swedbank A - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0000	13	0	0	15-2-2018
F	WD8	Swedbank A - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8000	13	0	0	15-2-2018
F	WD8	Swedbank A - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5000	14	0	0	15-2-2018
F	WD8	Swedbank A - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0000	14	0	0	15-2-2018
F	WD8	Swedbank A - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0000	14	0	0	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400	4	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400	3	0	16	15-2-2018
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	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	14,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,7400	2	1	32	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	104	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400	1	0	0	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	15,0000	C	EUR	0,7000	0,7500	0,7000	2	0,7500	0,7400	1	2	72	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	335	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	15,5000	C	EUR	0,2200	0,3200	0,2000	4	0,2100	0,2700	0	290	484	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	15,5000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,0900	2	0,0900	0,0300	0	32	150	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	16,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	2	0,0700	0,0400	0	50	194	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	16,0000	P	EUR	0,6400	0,6400	0,6400	1	0,6400	0,3000	0	1	102	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	16,5000	C	EUR	0,0100	0,0300	0,0100	2	0,0300	0,0100	0	2	121	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	16,5000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	2	1,1500	0,7600	1	2	351	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	365	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	17,0000	P	EUR	1,3000	1,4200	1,2700	7	1,4200	1,2600	1	46	319	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1105	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600	2	0	457	15-2-2018
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	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	18,0000	P	EUR	2,3000	2,4000	2,3000	5	2,3500	2,2600	2	104	250	15-2-2018
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	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	18,5000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500	3	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600	3	0	9	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	8	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2600	4	0	30	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-2-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2600	5	0	0	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7400	7	0	2	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	7	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7400	6	0	88	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	26	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400	4	0	77	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	148	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500	3	0	159	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	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	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,2000	0,2900	0,2000	5	0,2600	0,3100	0	32	1763	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	2	0,5500	0,5800	1	49	1763	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	57	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	16,5000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,9300	1	2	26	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	3	0,0900	0,0800	0	5	676	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	747	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	2272	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000	2	0	260	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	515	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800	2	0	521	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	1	6	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700	3	0	40	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	521	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2600	4	0	170	15-2-2018
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	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2600	5	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2600	6	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2600	8	0	382	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500	4	0	0	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800	3	0	0	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	1	1	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	2	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	22	15-2-2018	
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300	1	0	0	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	0	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	15,0000	C	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	3	1,0500	1,0600	1	25	27	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,3800	4	0,4000	0,3800	0	44	50	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	0	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	15,5000	P	EUR	0,7400	0,7400	0,7400	1	0,7400	0,5700	1	1	11	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	3	0,4000	0,5200	1	50	80	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	25	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	16,5000	C	EUR	0,2800	0,2900	0,2800	2	0,2900	0,3200	0	4	24	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900	1	0	0	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	31	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	17,0000	P	EUR	1,5700	1,6700	1,5700	3	1,6700	1,5800	2	32	41	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	131	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	52	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	48	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600	2	0	0	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	72	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	19,0000	P	EUR	3,4000	3,4000	3,4000	1	3,4000	3,4300	3	5	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900	4	0	50	15-2-2018
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	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3900	5	0	0	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7400	7	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7400	6	0	3	15-2-2018
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	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600	4	0	58	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	90	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500	2	0	114	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	326	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	15,0000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	3	1,2000	1,2400	1	20	237	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	671	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,7500	0,8000	0,6500	3	0,8000	0,7300	1	26	698	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	16,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	2	1,2000	1,1200	1	15	255	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	668	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000	2	0	526	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	1274	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200	3	0	96	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	40	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400	4	0	77	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	1181	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900	4	0	10	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	76	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4500	6	0	23	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4300	8	0	60	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7400	7	0	0	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7400	6	0	0	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	1	1	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000	4	0	45	15-2-2018

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	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	17,0000	P	EUR	2,1500	2,1500	2,0500	5	2,1000	2,0500		2	25	219 15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,4100	0,4500	0,4100	2	0,4500	0,4300		0	5	337 15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	18,0000	P	EUR	2,7500	2,7500	2,7500	1	2,7500	2,8500		3	120	15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	20 15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7100		4	0	81 15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,2000		0	1	33 15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6200		5	0	77 15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	63 15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	22,0000	P	EUR	6,6000	6,6000	6,6000	1	6,6000	6,5300		7	1	1 15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 15-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4800		8	0	283 15-2-2018
F	WGG	Italgas - Stock Future	15-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	0 15-2-2018
F	WGG	Italgas - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4531		4	0	0 15-2-2018
F	WGG	Italgas - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4517		4	0	0 15-2-2018
F	WGG	Italgas - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2433		4	0	0 15-2-2018
F	WGG	Italgas - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2405		4	0	0 15-2-2018
F	WGG	Italgas - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2371		4	0	0 15-2-2018
F	WGG	Italgas - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2160		0	200	15-2-2018
F	WGG	Italgas - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2130		0	0	0 15-2-2018
F	WGG	Italgas - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	0 15-2-2018
F	WGG	Italgas - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2270		0	0	0 15-2-2018
F	WGG	Italgas - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2270		0	0	0 15-2-2018
F	WH6	Wereldhave NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,9998		30	0	0 15-2-2018
F	WH6	Wereldhave NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,9940		30	0	0 15-2-2018
F	WH6	Wereldhave NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,9842		30	0	0 15-2-2018
F	WH6	Wereldhave NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,3278		29	0	0 15-2-2018
F	WH6	Wereldhave NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,8091		29	0	0 15-2-2018
F	WH6	Wereldhave NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,2860		28	0	0 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000		3	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	2 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	5 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	29,0000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0100		0	1	3 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	0 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	2 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	20 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	30,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,1200	3	0,1500	0,1900		0	6	198 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	31,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100		0	1	83 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	31,0000	P	EUR	0,9500	1,0500	0,9000	4	0,9700	1,0000		1	11	102 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	26 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	32,0000	P	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	1	2,0000	2,0000		2	1	95 15-2-2018
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 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000		3	0	54 15-2-2018
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 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	34,0000	P	EUR	3,9500	4,0000	3,9000	6	3,9500	4,0000		4	16	292 15-2-2018
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 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	135 15-2-2018
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 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	36,0000	P	EUR	5,8500	5,8500	5,8500	1	5,8500	6,0000		6	1	131 15-2-2018
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 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000		7	0	6 15-2-2018
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 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	38,0000	P	EUR	7,9500	7,9500	7,9500	1	7,9500	8,0000		8	4	159 15-2-2018
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 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	39,0000	P	EUR	8,9700	8,9700	8,9500	2	8,9500	9,0000		9	8	332 15-2-2018
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 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	40,0000	P	EUR	10,0500	10,0500	10,0000	2	10,0000	10,0000		10	2	247 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	315 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	41,0000	P	EUR	10,9500	10,9500	10,9500	2	10,9500	11,0000		11	16	294 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	318 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0000		12	0	281 15-2-2018
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 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0000		13	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0000		14	0	10 15-2-2018
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 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0000		16	0	438 15-2-2018
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 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-2-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0000		18	0	24 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700		3	0	0 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	0 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	5 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,2500	0,2800	0,2500	3	0,2800	0,2800		0	36	62 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	0 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,4400	0,5000	0,4400	4	0,5000	0,5200		1	14	102 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	0 15-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0900		3	0	82 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0400		0	1	225 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	34,0000	P	EUR	4,1000	4,1000	4,1000	1	4,1000	4,0500		4	1	536 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	90 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	35,0000	P	EUR	4,9700	4,9700	4,9700	1	4,9700	5,0300		5	10	239 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	89 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0200		6	0	222 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	44 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0100		7	0	8 15-2-2018
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 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	38,0000	P	EUR	7,8700	8,0200	7,8700	2	8,0200	8,0100		8	11	602 15-2-2018
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 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	39,0000	P	EUR	9,0500	9,0500	9,0500	1	9,0500	9,0100		9	1	64 15-2-2018
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 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	40,0000	P	EUR	9,8000	10,0000	9,8000	2	10,0000	10,0100		10	2	797 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	299 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0100		11	0	101 15-2-2018
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 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0100		12	0	616 15-2-2018
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 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0100		14	0	151 15-2-2018
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 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0100		15	0	209 15-2-2018
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 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0100		16	0	317 15-2-2018
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 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0100		18	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0100		20	0	63 15-2-2018
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 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0100		25	0	143 15-2-2018
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 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,0100		30	0	31 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3600		3	0	3 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3700		0	1	1 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400		3	0	54 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	2	0,5000	0,5500		1	3	11 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400		2	0	0 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	4	0,8500	0,8500		1	13	59 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	29,5000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,5000	2	1,5000	1,4900		1	11	11 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	0 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	0 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	30,0000	P	EUR	1,1500	1,2000	1,1500	3	1,2000	1,2600		1	5	200 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	31,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	4	0,8000	0,7500		1	32	72 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600		2	0	31 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,4800	0,5000	0,4400	6	0,4400	0,4500		0	17	87 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700		2	0	89 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	76 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	33,0000	P	EUR	3,2000	3,2000	3,1000	5	3,1000	3,2700		3	5	55 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1300	4	0,1300	0,1500		0	22	143 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	34,0000	P	EUR	4,1000	4,1500	4,1000	2	4,1500	4,1700		4	2	155 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	58 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1000		5	0	26 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0400		0	1	13 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	36,0000	P	EUR	5,9700	5,9700	5,9700	1	5,9700	6,0600		6	5	52 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	14 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0400		7	0	0 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	159 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0300		8	0	45 15-2-2018
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 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0200		9	0	23 15-2-2018
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 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0200		10	0	37 15-2-2018
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 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0200		11	0	12 15-2-2018
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 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0200		12	0	5 15-2-2018
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 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0200		14	0	8 15-2-2018
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 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0200		16	0	8 15-2-2018
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 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0300		18	0	0 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0600		6	0	0 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,2300	0,2500	0,2300	7	0,2500	0,2400		0	15	32 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200		4	0	0 15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000</					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	117	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	34,0000	P	EUR	4,8500	4,8500	4,8500	1	4,8500	4,9100	5	10	100	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	79	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8400	6	0	1618	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1000	0	1	286	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7800	7	0	108	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	449	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7200	9	0	228	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1229	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6900	11	0	855	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2410	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6900	13	0	837	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	44,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	1	482	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6900	15	0	211	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	172	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6900	17	0	248	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	150	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6900	21	0	231	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7000	26	0	102	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,7100	31	0	336	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0800	6	0	0	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	8	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500	4	0	0	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	20	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	28,0000	C	EUR	2,7000	2,7000	2,7000	1	2,7000	2,7000	3	1	36	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	28,0000	P	EUR	1,5500	1,6000	1,5000	12	1,6000	1,6000	2	235	326	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600	2	0	0	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	5	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	30,0000	C	EUR	1,5700	1,6000	1,5500	8	1,5500	1,5500	2	224	237	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	30,0000	P	EUR	2,6000	2,6000	2,6000	1	2,6000	2,6100	3	1	437	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,8500	2	0,8500	0,8000	1	11	69	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	32,0000	P	EUR	3,9700	3,9700	3,9000	2	3,9000	3,9500	4	6	41	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	2	0,4000	0,3900	0	35	117	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	34,0000	P	EUR	5,5200	5,5200	5,5200	1	5,5200	5,5800	6	5	42	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,2800	0	10	61	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	35,0000	P	EUR	6,4500	6,5000	6,4500	2	6,5000	6,4700	6	5	1038	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,1900	0	1	314	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3900	7	0	115	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,1000	0	5	142	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	38,0000	P	EUR	9,3500	9,3500	9,3500	2	9,3500	9,3000	9	7	466	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	322	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	40,0000	P	EUR	11,3000	11,3100	11,3000	2	11,3100	11,2500	11	2	481	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	358	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	42,0000	P	EUR	13,1200	13,1200	13,1200	1	13,1200	13,2300	13	2	317	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2300	15	0	20	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	169	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2200	16	0	225	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	127	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2300	21	0	88	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2400	26	0	395	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0800	6	0	0	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8000	16	0,8500	0,8500	1	200	211	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2800	4	0	39	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	26,0000	P	EUR	1,2500	1,3500	1,2500	18	1,3500	1,3500	1	206	450	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	28,0000	C	EUR	2,8500	2,8500	2,8500	7	2,8500	2,7900	3	100	239	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	28,0000	P	EUR	2,1000	2,1500	2,1000	5	2,1500	2,1500	2	16	190	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	29,0000	C	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	1	2,3000	2,2200	2	2	10	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	29,0000	P	EUR	2,5500	2,6000	2,5500	2	2,6000	2,7000	3	2	6	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	30,0000	C	EUR	1,7500	1,8000	1,7000	22	1,7500	1,7000	2	147	656	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	30,0000	P	EUR	3,1500	3,3000	3,1500	8	3,2500	3,2500	3	21	540	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	32,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	4	1,0000	1,0000	3	15	260	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	32,0000	P	EUR	4,5700	4,6500	4,5700	4	4,6000	4,6500	5	15	167	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	2	0,6000	0,5500	1	25	399	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	34,0000	P	EUR	6,2000	6,2600	6,1000	6	6,2000	6,2500	6	8	307	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,4000	14	0,4000	0,4200	0	113	635	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	35,0000	P	EUR	6,9500	7,1000	6,9500	5	7,1000	7,1300	7	12	1055	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	1	0,3100	0,3200	0	10	210	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	36,0000	P	EUR	7,8700	7,8700	7,8700	1	7,8700	8,0400	8	6	143	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	2	0,2000	0,2000	0	7	378	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	38,0000	P	EUR	9,8700	9,8700	9,7700	2	9,7700	9,9300	10	9	555	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	680	15-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	40,0000	P	EUR	11,8500	11,8500	11,8500	1	11,8500	11,8700	12	1	471	15-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7800		27	0	162 15-2-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,5497		40	0	0 15-2-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,5421		40	0	0 15-2-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,5292		40	0	0 15-2-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,9374		39	0	0 15-2-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,7523		39	0	0 15-2-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,7210		39	0	0 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
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 15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5500		6	0	0 15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	0 15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500		3	0	0 15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	14 15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	121	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	17 15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	117	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	40,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0700		0	2	32 15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	40,0000	P	EUR	0,5500	0,6000	0,5500	3	0,5500	0,5200		1	5	40 15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	89	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	41,0000	P	EUR	1,6100	1,6100	1,6100	1	1,6100	1,4500		1	3	96 15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	47	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	42,0000	P	EUR	2,7200	2,7200	2,4500	5	2,4500	2,4500		2	9	72 15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	131	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	43,0000	P	EUR	3,4300	3,6000	3,4300	4	3,4900	3,4500		3	18	95 15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	124	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4500		4	103	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	37	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	45,0000	P	EUR	5,7500	5,7500	5,7500	1	5,7500	5,4500		5	3	77 15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	14	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4500		6	0	2 15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	2	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	48,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4500		8	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4500		10	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-2-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4500		12	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5500		14	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5500		12	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	33	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5600		10	0	6 15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	418	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5900		8	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6400		6	0	22 15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	95	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6800		5	0	17 15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	67	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600		4	109	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2100		0	1	100 15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800		2	0	110 15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	151 15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	39,0000	P	EUR	0,8700	0,8700	0,8700	3	0,8700	0,8500		1	6	32 15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,8800	0,8800	0,7600	2	0,7600	0,8500		1	4	170 15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	40,0000	P	EUR	1,2800	1,4600	1,2800	3	1,3600	1,3100		1	402	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	116	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500		2	0	100 15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	117	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200		3	0	200 15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	43,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1400	2	0,1400	0,1500		0	3	93 15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100		4	0	68 15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	2	0,1000	0,0900		0	20	65 15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5400		5	0	105 15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	428	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000		6	0	411 15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	76	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4800		6	0	15 15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	27	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4600		8	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	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	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7200	6	0	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	20	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300	4	0	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	1	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700	2	0	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	54	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	39,0000	C	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	1	1,7000	1,7200	2	1	36	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	39,0000	P	EUR	1,2900	1,2900	1,2900	1	1,2900	1,1900	1	3	16	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	40,0000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,1900	1	3	50	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600	1	0	92	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	52	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	41,0000	P	EUR	2,2800	2,2800	2,2800	1	2,2800	2,2500	2	3	29	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,4600	0,4600	0,4600	1	0,4600	0,5000	1	3	82	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	42,0000	P	EUR	2,9400	2,9400	2,9400	1	2,9400	2,9700	3	4	42	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	48	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800	4	0	20	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	7	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600	5	0	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	122	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5500	7	0	20	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5100	9	0	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4900	10	0	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5500	15	0	25	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	13	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5500	14	0	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5500	12	0	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	12	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5700	10	0	52	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	1056	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7200	6	0	6	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,4000	0	5	232	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8200	5	0	207	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,5600	1	5	259	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600	16	0	16	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	80	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800	2	0	130	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	505	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	40,0000	C	EUR	1,2900	1,2900	1,2900	1	1,2900	1,3700	1	5	1371	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700	2	0	448	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	145	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7100	4	0	132	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	44,0000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,2800	0	5	117	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3500	5	0	52	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	251	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2500	6	0	46	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	28	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1800	7	0	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	82	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0900	11	0	13	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	4	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0800	16	0	113	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0900	21	0	11	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5600	12	0	3	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5900	10	0	21	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	255	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2400	4	0	33	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	36	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800	3	0	79	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300	2	0	81	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400	2	0	54	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400	3	0	91	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	80	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	42,0000	P	EUR	4,3300	4,3300	4,3300	1	4,3300	4,3200	4	7	44	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	62	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8500	6	0	21	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	99	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7000	7	0	12	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	28	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5900	8	0	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	10	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3600	11	0	0	15-2-2018</

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	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	30,0000	C	EUR	9,4500	9,4500	9,4500	1	9,4500	9,6100	10	4	59	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	344	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2300	5	0	123	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	431	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300	3	0	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700	2	0	10	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200	2	0	369	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900	3	0	275	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400	1	0	45	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	42,0000	P	EUR	4,6500	4,6500	4,6500	1	4,6500	4,7200	5	3	200	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	64	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1900	6	0	32	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	792	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000	7	0	101	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	41	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8500	8	0	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	152	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5100	12	0	4	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	5	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3900	16	0	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	50	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3400	21	0	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5500	15	0	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	6	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7200	10	0	2	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	53	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600	6	0	16	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	209	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7900	3	0	204	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900	4	0	224	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	257	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0100	8	0	35	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	303	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3400	12	0	1	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9800	22	0	1	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8100	10	0	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	14	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	35,0000	C	EUR	5,8300	5,8300	5,8300	1	5,8300	5,9500	6	2	4	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7600	3	0	4	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	40,0000	C	EUR	3,1300	3,1300	3,1300	1	3,1300	3,2800	3	2	17	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	40,0000	P	EUR	5,2100	5,2500	5,1500	3	5,2500	5,2500	5	22	61	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500	2	0	14	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	45,0000	P	EUR	8,5100	8,5100	8,5100	1	8,5100	8,6900	9	1	83	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	28	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9100	13	0	21	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	15-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3300	22	0	0	15-2-2018
F	WM6	Morrison (WM) Supermarkets - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	217,9000	218	0	0	15-2-2018
F	WM6	Morrison (WM) Supermarkets - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	217,9800	218	0	0	15-2-2018
F	WM6	Morrison (WM) Supermarkets - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	218,0800	218	0	0	15-2-2018
F	WM6	Morrison (WM) Supermarkets - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	214,0500	214	0	0	15-2-2018
F	WM6	Morrison (WM) Supermarkets - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	214,4400	214	0	0	15-2-2018
F	WM6	Morrison (WM) Supermarkets - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	214,8500	215	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
F	WO6	Ferguson - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5200,0600	5200	0	0	15-2-2018
F	WO6	Ferguson - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5201,8200	5202	0	0	15-2-2018
F	WO6	Ferguson - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5163,8100	5164	0	0	15-2-2018
F	WO6	Ferguson - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5167,8300	5168	0	0	15-2-2018
F	WO6	Ferguson - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5177,3600	5177	0	0	15-2-2018
F	WO6	Ferguson - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5106,0500	5106	0	0	15-2-2018
F	WP6	WPP - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1412,0200	1412	0	0	15-2-2018
F	WP6	WPP - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1412,4900	1412	0	0	15-2-2018
F	WP6	WPP - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1413,1700	1413	0	0	15-2-2018
F	WP6	WPP - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1373,3000	1373	0	0	15-2-2018
F	WP6	WPP - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1375,8100	1376	0	0	15-2-2018
F	WP6	WPP - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1355,3800	1355	0	0	15-2-2018
F	WP8	WPP - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,0000	64	0	0	15-2-2018
F	WP8	WPP - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,5000	69	0	0	15-2-2018
F	WP8	WPP - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,5000	73	0	0	15-2-2018
F	WP8	WPP - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,5000	76	0	0	15-2-2018
F																

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	WS8	SNAM - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	50	15-2-2018
F	WS8	SNAM - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	15-2-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	16-2-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	346,3617	346	0	0	15-2-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	346,6222	347	0	0	15-2-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	20-4-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	346,9539	347	0	0	15-2-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	341,0091	341	0	0	15-2-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	21-9-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	342,1709	342	0	0	15-2-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	343,1601	343	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
F	YE8	Pfizer - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	0	15-2-2018
F	YE8	Pfizer - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400	1	0	0	15-2-2018
F	YE8	Pfizer - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	0	15-2-2018
F	YE8	Pfizer - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	0	15-2-2018
F	YE8	Pfizer - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	0	15-2-2018
F	YF8	Chevron - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800	4	0	0	15-2-2018
F	YF8	Chevron - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800	4	0	0	15-2-2018
F	YF8	Chevron - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400	5	0	0	15-2-2018
F	YF8	Chevron - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400	5	0	0	15-2-2018
F	YF8	Chevron - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400	5	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
F	YI6	YIT OYJ - Stock Future	16-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8700	7	0	0	15-2-2018
F	YI6	YIT OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8686	7	0	0	15-2-2018
F	YI6	YIT OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6165	7	0	0	15-2-2018
F	YI6	YIT OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6128	7	0	0	15-2-2018
F	YI6	YIT OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6085	7	0	0	15-2-2018
F	YI6	YIT OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6031	7	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
F	YM8	Intel - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	0	15-2-2018
F	YM8	Intel - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100	1	0	0	15-2-2018
F	YM8	Intel - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	0	15-2-2018
F	YM8	Intel - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	0	15-2-2018
F	YM8	Intel - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
F	YD8	Citigroup - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400	1	0	0	15-2-2018
F	YD8	Citigroup - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	0	15-2-2018
F	YD8	Citigroup - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	0	15-2-2018
F	YD8	Citigroup - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	0	15-2-2018
F	YD8	Citigroup - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
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	15-2-2018
F	YP8	Visa Inc - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	15-2-2018
F	YQ8	Walt Disney - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700	2	0	0	15-2-2018
F	YQ8	Walt Disney - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200	2	0	0	15-2-2018
F	YQ8	Walt Disney - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200	2	0	0	15-2-2018
F	YQ8	Walt Disney - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-</						

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	YS6	Barclays - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	196,5700	197	0	0	15-2-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	196,6600	197	0	0	15-2-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	196,8200	197	0	0	15-2-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,8800	196	0	0	15-2-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	196,2500	196	0	0	15-2-2018
F	YS8	Barclays - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000	3	0	0	15-2-2018
F	YS8	Barclays - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000	4	0	0	15-2-2018
F	YS8	Barclays - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000	4	0	0	15-2-2018
F	YS8	Barclays - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000	4	0	0	15-2-2018
F	YS8	Barclays - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000	4	0	0	15-2-2018
F	YT8	Pepsico - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3850	3	0	0	15-2-2018
F	YT8	Pepsico - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200	4	0	0	15-2-2018
F	YT8	Pepsico - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8600	4	0	0	15-2-2018
F	YT8	Pepsico - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900	4	0	0	15-2-2018
F	YT8	Pepsico - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900	4	0	0	15-2-2018
F	YU8	UnitedHealth - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2250	3	0	0	15-2-2018
F	YU8	UnitedHealth - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5250	4	0	0	15-2-2018
F	YU8	UnitedHealth - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8250	4	0	0	15-2-2018
F	YU8	UnitedHealth - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900	4	0	0	15-2-2018
F	YU8	UnitedHealth - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900	4	0	0	15-2-2018
F	YV8	IBM - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000	6	0	0	15-2-2018
F	YV8	IBM - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7000	7	0	0	15-2-2018
F	YV8	IBM - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1000	7	0	0	15-2-2018
F	YV8	IBM - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000	8	0	0	15-2-2018
F	YV8	IBM - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000	8	0	0	15-2-2018
F	YW8	Altria Group - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000	3	0	0	15-2-2018
F	YW8	Altria Group - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000	3	0	0	15-2-2018
F	YW8	Altria Group - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000	3	0	0	15-2-2018
F	YW8	Altria Group - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000	3	0	0	15-2-2018
F	YW8	Altria Group - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000	3	0	0	15-2-2018
F	YX8	Oracle - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	0	15-2-2018
F	YX8	Oracle - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	0	15-2-2018
F	YX8	Oracle - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	0	15-2-2018
F	YX8	Oracle - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	0	15-2-2018
F	YX8	Oracle - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	0	15-2-2018
F	YV8	Amgen - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8000	5	0	0	15-2-2018
F	YV8	Amgen - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000	5	0	0	15-2-2018
F	YV8	Amgen - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2000	5	0	0	15-2-2018
F	YV8	Amgen - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4000	5	0	0	15-2-2018
F	YV8	Amgen - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4000	5	0	0	15-2-2018
F	ZB8	3M - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4400	5	0	0	15-2-2018
F	ZB8	3M - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5600	6	0	0	15-2-2018
F	ZB8	3M - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6000	6	0	0	15-2-2018
F	ZB8	3M - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000	6	0	0	15-2-2018
F	ZB8	3M - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000	6	0	0	15-2-2018
F	ZC8	Medtronic - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600	2	0	0	15-2-2018
F	ZC8	Medtronic - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500	2	0	0	15-2-2018
F	ZC8	Medtronic - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500	2	0	0	15-2-2018
F	ZC8	Medtronic - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500	2	0	0	15-2-2018
F	ZC8	Medtronic - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500	2	0	0	15-2-2018
F	ZD8	Schlumberger - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	0	15-2-2018
F	ZD8	Schlumberger - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000	2	0	0	15-2-2018
F	ZD8	Schlumberger - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000	3	0	0	15-2-2018
F	ZD8	Schlumberger - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	15-2-2018
F	ZD8	Schlumberger - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	15-2-2018
F	ZE8	Walmart Inc. - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800	2	0	0	15-2-2018
F	ZE8	Walmart Inc. - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200	2	0	0	15-2-2018
F	ZE8	Walmart Inc. - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600	2	0	0	15-2-2018
F	ZE8	Walmart Inc. - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	0	15-2-2018
F	ZE8	Walmart Inc. - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	0	15-2-2018
F	ZF8	McDonalds - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1100	4	0	0	15-2-2018
F	ZF8	McDonalds - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900	4	0	0	15-2-2018
F	ZF8	McDonalds - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6700	5	0	0	15-2-2018
F	ZF8	McDonalds - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500	5	0	0	15-2-2018
F	ZF8	McDonalds - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500	5	0	0	15-2-2018
F	ZG8	Mastercard - A - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400	1	0	0	15-2-2018
F	ZG8	Mastercard - A - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100	1	0	0	15-2-2018
F	ZG8	Mastercard - A - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	0	15-2-2018
F	ZG8	Mastercard - A - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	0	15-2-2018
F	ZG8	Mastercard - A - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	0	15-2-2018
F	ZH8	AbbVie - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100	3	0	0	15-2-2018
F	ZH8	AbbVie - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900	3	0	0	15-2-2018
F	ZH8	AbbVie - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700	3	0	0	15-2-2018
F	ZH8	AbbVie - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500	4	0	0	15-2-2018
F	ZH8	AbbVie - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500	4	0	0	15-2-2018
F	ZI6	Zurich Insurance Group - Stock Future	16-2-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	307,7952	308	0	0	15-2-2018
F	ZI6	Zurich Insurance Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	307,6606	308	0	0	15-2-2018
F	ZI6	Zurich Insurance Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	289,4967	289	0	0	15

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	ZI8	Zurich Insurance Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	CHF		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8700		18	0	15-2-2018
F	ZI8	Boeing - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6400		7	0	15-2-2018
F	ZI8	Boeing - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3600		7	0	15-2-2018
F	ZI8	Boeing - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0800		8	0	15-2-2018
F	ZI8	Boeing - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8000		9	0	15-2-2018
F	ZI8	Boeing - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8000		9	0	15-2-2018
F	ZK8	Honeywell International - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600		3	0	15-2-2018
F	ZK8	Honeywell International - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000		3	0	15-2-2018
F	ZK8	Honeywell International - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4400		3	0	15-2-2018
F	ZK8	Honeywell International - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800		4	0	15-2-2018
F	ZK8	Honeywell International - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800		4	0	15-2-2018
F	ZL8	Bristol-Myers Squibb - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	15-2-2018
F	ZL8	Bristol-Myers Squibb - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	0	15-2-2018
F	ZL8	Bristol-Myers Squibb - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900		2	0	15-2-2018
F	ZL8	Bristol-Myers Squibb - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300		2	0	15-2-2018
F	ZL8	Bristol-Myers Squibb - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300		2	0	15-2-2018
F	ZM8	Gilead Sciences - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0	15-2-2018
F	ZM8	Gilead Sciences - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600		2	0	15-2-2018
F	ZM8	Gilead Sciences - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	15-2-2018
F	ZM8	Gilead Sciences - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400		2	0	15-2-2018
F	ZM8	Gilead Sciences - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400		2	0	15-2-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	16-2-2018	0,0000	GBX		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4713,5500		4714	0	15-2-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4715,1500		4715	0	15-2-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4717,4200		4717	0	15-2-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4721,1800		4721	0	15-2-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4664,3400		4664	0	15-2-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4673,1600		4673	0	15-2-2018
F	ZN8	AstraZeneca - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	15-2-2018
F	ZN8	AstraZeneca - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	15-2-2018
F	ZN8	AstraZeneca - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	15-2-2018
F	ZN8	AstraZeneca - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	15-2-2018
F	ZN8	AstraZeneca - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	15-2-2018
F	Z06	Zardoya Otis SA - Stock Future	16-2-2018	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7299		9	0	15-2-2018
F	Z06	Zardoya Otis SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7283		9	0	15-2-2018
F	Z06	Zardoya Otis SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6254		9	0	15-2-2018
F	Z06	Zardoya Otis SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6206		9	0	15-2-2018
F	Z06	Zardoya Otis SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5351		9	0	15-2-2018
F	Z06	Zardoya Otis SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4442		8	0	15-2-2018
F	Z08	Broadcom - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2100		6	0	15-2-2018
F	Z08	Broadcom - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2100		6	0	15-2-2018
F	Z08	Broadcom - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9300		7	0	15-2-2018
F	Z08	Broadcom - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6500		8	0	15-2-2018
F	Z08	Broadcom - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6500		8	0	15-2-2018
F	ZR8	Union Pacific - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500		3	0	15-2-2018
F	ZR8	Union Pacific - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500		3	0	15-2-2018
F	ZR8	Union Pacific - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500		3	0	15-2-2018
F	ZR8	Union Pacific - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	15-2-2018
F	ZR8	Union Pacific - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	15-2-2018
F	ZS8	Goldman Sachs Group - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0900		3	0	15-2-2018
F	ZS8	Goldman Sachs Group - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400		3	0	15-2-2018
F	ZS8	Goldman Sachs Group - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900		3	0	15-2-2018
F	ZS8	Goldman Sachs Group - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400		4	0	15-2-2018
F	ZS8	Goldman Sachs Group - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400		4	0	15-2-2018
F	ZT8	Starbucks - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	15-2-2018
F	ZT8	Starbucks - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	15-2-2018
F	ZT8	Starbucks - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	0	15-2-2018
F	ZT8	Starbucks - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	15-2-2018
F	ZT8	Starbucks - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	15-2-2018
F	ZU8	Qualcomm - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	15-2-2018
F	ZV8	United Technologies - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200		3	0	15-2-2018
F	ZV8	United Technologies - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	15-2-2018
F	ZV8	United Technologies - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800		3	0	15-2-2018
F	ZV8	United Technologies - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600		3	0	15-2-2018
F	ZV8	United Technologies - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600		3	0	15-2-2018
F	ZW8	US Bancorp - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	15-2-2018
F	ZW8	US Bancorp - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	15-2-2018
F	ZW8	US Bancorp - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	15-2-2018
F	ZW8	US Bancorp - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	15-2-2018
F	ZW8	US Bancorp - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	15-2-2018
F	ZX8	Eli Lilly & Co - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700		2	0	15-2-2018
F	ZX8	Eli Lilly & Co - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600		2	0	15-2-2018
F	ZX8	Eli Lilly & Co - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	15-2-2018
F	ZX8	Eli Lilly & Co - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400		2	0	15-2-2018
F	ZX8	Eli Lilly & Co - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400		2	0	15-2-2018
F	ZY8	Texas Instruments - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400		3	0	15-2-2018
F	ZY8	Texas Instruments - Dividend Future	17-1-2020	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800		2	0	15-2-2018
F	ZY8	Texas Instruments - Dividend Future	15-1-2021	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800		2	0	15-2-2018
F	ZY8	Texas Instruments - Dividend Future	21-1-2022	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800		2	0	15-2-2018
F	ZY8	Texas Instruments - Dividend Future	20-1-2023	0,0000	USD		0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	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
------------------	---------------------------	-----------------	-------------	----------------	-------------------	-------------------	------	------	-----	-------------	-------	------------	------	--------------	---------------	--------------------

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	527,5000	528	0	0	15-2-2018
F	2FT	AEX Index Weekly Future - Week 2	9-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	527,4500	527	0	0	15-2-2018
F	4FT	AEX Index Weekly Future - Week 4	23-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	527,5000	528	0	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	506,0000	C	EUR	23,1000	23,1000	23,1000	1	23,1000			10	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	506,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	2	0,0100			33	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	508,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	508,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	510,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	510,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100			5	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	512,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	512,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100			5	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	514,0000	C	EUR	13,5500	13,5500	13,5500	1	13,5500			10	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	514,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	5	0,0100			15	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	516,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	516,0000	P	EUR	0,0300	0,0600	0,0100	4	0,0100			7	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	517,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	517,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	6	0,0100			6	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	518,0000	C	EUR	9,3300	9,7700	9,3300	2	9,7700			2	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	518,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0100	7	0,0100			42	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	519,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	519,0000	P	EUR	0,0400	0,0500	0,0100	8	0,0100			72	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	520,0000	C	EUR	7,8500	8,5500	7,8000	4	8,2500			22	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	520,0000	P	EUR	0,0100	0,0500	0,0100	11	0,0200			31	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	521,0000	C	EUR	5,6800	7,5500	5,6800	8	7,1000			54	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	521,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0100	12	0,0100			57	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	522,0000	C	EUR	5,4000	6,2500	5,1500	5	6,2500			5	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	522,0000	P	EUR	0,0500	0,1200	0,0100	18	0,0100			46	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	523,0000	C	EUR	4,5500	5,7000	4,1000	16	5,2000			27	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	523,0000	P	EUR	0,1000	0,2000	0,0100	34	0,0100			119	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	524,0000	C	EUR	3,4000	4,8000	2,9300	19	3,9800			45	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	524,0000	P	EUR	0,1500	0,3000	0,0100	68	0,0100			324	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	525,0000	C	EUR	3,0000	4,3000	2,1000	57	3,3000			141	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	525,0000	P	EUR	0,4000	0,6000	0,0100	78	0,0100			263	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	526,0000	C	EUR	2,0000	3,5000	1,4500	73	2,2500			146	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	526,0000	P	EUR	0,6500	0,7600	0,0100	139	0,0100			555	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	527,0000	C	EUR	1,5000	2,4500	0,7100	91	1,2800			211	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	527,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	0,0100	165	0,0100			394	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	528,0000	C	EUR	1,0500	1,8000	0,1100	391	0,2800			967	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	528,0000	P	EUR	1,2400	1,9500	0,0100	295	0,0100			994	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	529,0000	C	EUR	0,5000	1,1400	0,0100	102	0,0100			254	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	529,0000	P	EUR	2,2000	2,2000	0,5000	72	0,7500			290	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	530,0000	C	EUR	0,5000	0,5600	0,0100	220	0,0100			562	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	530,0000	P	EUR	2,4500	2,6000	1,1600	42	1,7500			213	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	531,0000	C	EUR	0,0800	0,2700	0,0100	29	0,0100			79	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	531,0000	P	EUR	2,7000	3,2500	2,7000	5	3,2500			6	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	532,0000	C	EUR	0,1000	0,1200	0,0100	52	0,0100			237	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	532,0000	P	EUR	4,6000	4,6000	3,8500	2	3,8500			13	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	533,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	533,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	534,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0100	5	0,0100			23	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	534,0000	P	EUR	5,7000	5,9500	4,6100	8	5,6200			8	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	536,0000	C	EUR	0,0100	0,0200	0,0100	2	0,0200			2	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	536,0000	P	EUR	7,9500	7,9500	7,9500	1	7,9500			10	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	538,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	538,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	540,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	540,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	542,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	542,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	544,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	15-2-2018
O	A15	AEX Daily Option - 15th	15-2-2018	544,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	400,0000	C	EUR	127,3000	127,3000	127,3000	1	127,3000	127,5500	128	30	76	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	400,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	1	1489	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	440,0000	C	EUR	86,8000	87,3000	86,8000	2	87,3000	87,5500	88	5	162	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	440,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	8	0,0100	0,0100	0	24	2067	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,5500	78	0	0	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	450,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	2	0,0100	0,0100	0	2	512	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,5500	68	0	133	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	460,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	6	0,0100	0,0100	0	47	1133	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	465,0000	C	EUR	62,1500	62,1500	62,1500	1	62,1500	62,5500	63	20	30	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	465,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	2	0,0100	0,0100	0	11	233	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	470,0000	C	EUR	57,3800	57,3800	57,3800	1	57,3800	57,5500	58	4	124	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	470,0000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0100	9	0,0200	0,0100	0	119	1269	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	475,0000	C	EUR	52,7500	52,7500	52,7500	1	52,7500	52,5500	53	1	10	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	475,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	4	0,0100	0,0100	0	36	686	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	480,0000	C	EUR	48,4700	48,4700	46,7500	3	46,7500	47,5500	48	11	149	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	480,0000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0100	10	0,0200	0,0100	0	158	949	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	485,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,5500	43	0	11	15-2

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	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	490,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0100	13	0,0300	0,0100	0	231	1530	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	495,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,5500	33	0	11	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	495,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0100	7	0,0200	0,0100	0	136	630	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	500,0000	C	EUR	27,3000	29,0000	26,2000	8	26,2000	27,5600	28	36	464	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	500,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0100	41	0,0400	0,0100	0	298	1353	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	502,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5700	26	0	0	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	502,0000	P	EUR	0,0200	0,0500	0,0200	6	0,0500	0,0200	0	57	84	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	504,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,5800	24	0	0	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	504,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	147	15-2-2018	
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	505,0000	P	EUR	24,2500	24,2500	22,2000	2	22,2000	22,5900	23	40	159	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	505,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,0300	24	0,0400	0,0400	0	134	972	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	506,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6000	22	0	0	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	506,0000	P	EUR	0,0500	0,0700	0,0400	11	0,0700	0,0500	0	56	239	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	508,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6100	20	0	2	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	508,0000	P	EUR	0,0500	0,0700	0,0300	28	0,0700	0,0600	0	85	179	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	510,0000	C	EUR	17,4500	19,5000	17,0000	11	17,1200	17,6100	18	26	628	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	510,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,0400	63	0,0800	0,0600	0	292	1772	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	512,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6200	16	0	12	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	512,0000	P	EUR	0,0600	0,1000	0,0500	18	0,0900	0,0700	0	73	376	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	514,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6400	14	0	29	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	514,0000	P	EUR	0,0800	0,1100	0,0600	13	0,1100	0,0900	0	75	378	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	515,0000	C	EUR	14,3000	14,3000	12,4000	6	12,9100	12,6700	13	9	257	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	515,0000	P	EUR	0,1000	0,1600	0,0700	98	0,1500	0,1200	0	270	1118	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	516,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6800	12	0	61	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	516,0000	P	EUR	0,1000	0,1700	0,0800	59	0,1700	0,1300	0	178	431	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	517,0000	C	EUR	10,2000	10,2000	10,2000	1	10,2000	10,7000	11	1	2	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	517,0000	P	EUR	0,1300	0,2400	0,0900	42	0,2000	0,1500	0	107	190	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	518,0000	C	EUR	9,5000	11,4500	8,9000	14	9,5000	9,7300	10	44	205	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	518,0000	P	EUR	0,2000	0,2400	0,1200	107	0,2000	0,1800	0	214	330	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	519,0000	C	EUR	10,0500	10,0500	10,0500	1	10,0500	8,7700	9	9	10	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	519,0000	P	EUR	0,1800	0,3600	0,1300	23	0,2300	0,2200	0	65	72	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	520,0000	C	EUR	7,7000	9,5000	6,2000	141	7,5000	7,8200	8	503	1849	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	520,0000	P	EUR	0,2500	0,5000	0,1800	279	0,3200	0,2700	0	1038	2307	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	521,0000	C	EUR	6,0000	8,2000	6,0000	3	8,2000	6,9000	7	11	54	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	521,0000	P	EUR	0,3700	0,6200	0,2300	44	0,3300	0,3500	0	183	125	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	522,0000	C	EUR	5,7500	7,7000	4,6000	57	5,9000	5,9900	6	138	289	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	522,0000	P	EUR	0,5000	0,8700	0,2800	128	0,5000	0,4400	0	309	337	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	523,0000	C	EUR	16,0500	6,0000	4,1500	4	4,1500	5,1300	5	13	43	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	523,0000	P	EUR	0,5800	1,0000	0,3700	96	0,6000	0,5800	1	254	164	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	524,0000	C	EUR	4,0500	5,8500	2,9000	67	4,1000	4,3000	4	168	326	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	524,0000	P	EUR	0,7200	1,3600	0,4700	208	0,7500	0,7500	1	556	629	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	525,0000	C	EUR	3,2000	5,0500	2,4000	304	3,2500	3,5100	4	920	537	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	525,0000	P	EUR	1,1000	1,7000	0,6200	380	0,9900	0,9600	1	1165	1034	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	526,0000	C	EUR	2,5500	4,3000	1,7500	205	2,6500	2,7900	3	521	373	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	526,0000	P	EUR	1,3500	2,1000	0,8000	209	1,2500	1,2400	1	615	446	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	527,0000	C	EUR	1,7000	3,2500	1,2000	109	1,9500	2,0800	2	290	95	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	527,0000	P	EUR	1,7500	2,7000	1,0500	140	1,8500	1,5300	2	344	138	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	528,0000	C	EUR	1,7500	2,8200	0,8500	429	1,4500	1,5100	2	1189	436	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	528,0000	P	EUR	2,0000	3,3500	1,3500	2	3,3500	1,9600	2	1045	605	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	529,0000	C	EUR	1,1000	2,1400	0,5100	94	1,0000	1,0500	1	323	63	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	529,0000	P	EUR	1,8000	4,0000	1,8000	25	4,0000	2,5000	3	93	37	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	530,0000	C	EUR	0,8300	1,7500	0,3500	856	0,6000	0,6900	1	2791	2418	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	530,0000	P	EUR	3,6500	4,8000	2,2000	276	3,4000	3,1400	3	1160	1425	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	531,0000	C	EUR	0,5500	1,1500	0,2400	53	0,3600	0,4600	0	126	27	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	531,0000	P	EUR	3,8500	3,8500	3,8500	1	3,8500	3,9100	4	2	2	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	532,0000	C	EUR	0,4100	0,9100	0,1500	327	0,2100	0,2200	0	811	591	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	532,0000	P	EUR	5,5500	5,5500	3,5000	50	5,0000	4,6700	5	214	477	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	533,0000	C	EUR	0,2900	0,3100	0,1000	29	0,1300	0,1800	0	103	76	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	533,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6300	6	0	0	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	534,0000	C	EUR	0,1800	0,4500	0,0800	145	0,0800	0,1100	0	433	464	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	534,0000	P	EUR	7,0000	7,3500	5,1000	10	7,2500	6,5600	7	59	92	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	535,0000	C	EUR	0,1400	0,3100	0,0600	149	0,0800	0,0900	0	711	2134	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	535,0000	P	EUR	16,4000	9,1000	6,1100	59	7,6500	7,5400	8	145	2023	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	536,0000	C	EUR	0,1500	0,2200	0,0400	33	0,0600	0,0600	0	199	298	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	536,0000	P	EUR	7,5000	9,7500	7,0000	24	9,0000	8,5100	9	39	49	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	538,0000	C	EUR	0,1000	0,1200	0,0300	47	0,0400	0,0400	0	433	699	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	538,0000	P	EUR	10,4000	10,8700	8,8700	10	9,1700	10,4900	10	39	91	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	540,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,0200	72	0,0200	0,0300	0	613	2051	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	540,0000	P	EUR	12,9200	13,8000	10,7000	66	13,2500	12,4800	12	195	1041	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	542,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0200	17	0,0400	0,0200	0	84	588	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	542,0000	P	EUR	12,9000	12,9000	12,9000	1	12,9000	14,4700	14	15	161	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	544,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0200	6	0,0400	0,0100	0	57	519	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	544,0000	P	EUR	14,9500	16,7000	14,9500	3	16,7000	16,4600	16	3	42	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	545,0000	C	EUR	0,0300	0,0400	0,0100	24	0,0300	0,0100	0	144	1996	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	545,0000	P	EUR	18,3000	19,0100	15,8500	37	18,1700	17,4600	17	149	1113	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	546,0000	C	EUR	0,0100	0,0300	0,0100	3	0,0300	0,0100	0	33	454	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-201													

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	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	555,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	14	0,0100	0,0100	0	351	1618	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	555,0000	P	EUR	27,7000	29,1400	25,8200	27	29,1400	27,4500	27	84	1125	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	556,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	8	70	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	556,0000	P	EUR	26,7500	29,7300	26,7500	2	29,7300	28,4500	28	4	14	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	558,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	1	471	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	558,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,4500	30	0	41	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	560,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0100	8	0,0100	0,0100	0	195	2384	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	560,0000	P	EUR	32,5000	33,8500	30,7000	31	32,7400	32,4500	32	196	1196	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	562,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	122	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	562,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5000	34	0	1	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	564,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	130	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	564,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,4500	36	0	4	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	565,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	12	0,0100	0,0100	0	156	2405	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	565,0000	P	EUR	37,3500	38,9000	35,7000	24	37,9000	37,4500	37	79	1269	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	566,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	142	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	566,0000	P	EUR	38,0000	38,5000	36,9000	6	38,2000	38,4500	38	28	19	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	568,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	31	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	568,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,4500	40	0	0	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	570,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	3	0,0100	0,0100	0	10	5216	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	570,0000	P	EUR	43,6000	43,9900	40,6900	16	43,9900	42,4500	42	125	1108	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	572,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	106	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	572,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,4500	44	0	0	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	574,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	100	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	574,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,4500	46	0	11	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	575,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	4	0,0100	0,0100	0	5	2650	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	575,0000	P	EUR	47,0900	47,0900	45,5900	8	46,8200	47,4500	47	8	463	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	580,0000	C	EUR	0,0100	0,0200	0,0100	5	0,0100	0,0100	0	58	2859	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	580,0000	P	EUR	52,5400	52,5400	51,0000	10	51,0000	52,4500	52	179	169	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	585,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	4	0,0100	0,0100	0	250	1242	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	585,0000	P	EUR	57,8300	57,8300	55,8500	2	55,8500	57,4500	57	4	58	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	590,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	860	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	590,0000	P	EUR	61,6200	61,6200	61,6200	1	61,6200	62,4500	62	1	62	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	595,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	441	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	595,0000	P	EUR	66,8400	66,8400	66,8400	1	66,8400	67,4500	67	2	46	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	850	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	600,0000	P	EUR	71,5700	72,8100	71,5700	3	72,8100	72,4500	72	12	245	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	605,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	171	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	605,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,4500	77	0	0	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	610,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1521	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	610,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,4500	82	0	13	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	615,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	250	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	615,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,4500	87	0	20	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	620,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1089	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,4500	92	0	21	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	630,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	201	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	630,0000	P	EUR	101,5000	101,5000	101,5000	1	101,5000	102,4500	102	4	1	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	173	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	640,0000	P	EUR	112,8500	112,8500	112,8500	1	112,8500	112,4500	112	30	0	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	660,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	50	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	660,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	132,4500	132	0	20	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	20	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-2-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,4500	152	0	2	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	207,4100	207	0	2401	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	320,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0100	0	10	1950	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	360,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	167,4100	167	0	60	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	360,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0100	0	1	528	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	380,0000	C	EUR	148,4500	148,4500	148,4500	1	148,4500	147,4500	147	3	11	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	380,0000	P	EUR	0,1000	0,1600	0,0600	8	0,1600	0,0600	0	47	617	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	390,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	137,5100	138	0	0	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	390,0000	P	EUR	0,1100	0,1500	0,1000	6	0,1500	0,1200	0	20	306	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	400,0000	C	EUR	127,9000	127,9000	127,9000	1	127,9000	127,5700	128	2	252	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	400,0000	P	EUR	0,1500	0,1800	0,1200	6	0,1800	0,1900	0	30	1228	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	410,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	117,6200	118	0	4	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	410,0000	P	EUR	0,2300	0,2500	0,1700	21	0,2400	0,2400	0	150	935	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	420,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,6700	108	0	155	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	420,0000	P	EUR	0,2800	0,3300	0,2100	29	0,2900	0,2900	0	124	1480	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	430,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,7400	98	0	2	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	430,0000	P	EUR	0,3400	0,4000	0,2600	15	0,4000	0,3600	0	33	1317	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	440,0000	C	EUR	87,0500	87,5000	87,0500	2	87,5000	87,8200	88	5	63	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	440,0000	P	EUR	0,4000	0,4600	0,3000	32	0,4500	0,4500	0	301	1773	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	450,0000	C	EUR	78,0000	78,0000	78,0000	1	78,0000	77,9300	78	1	176	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	450,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,4000	47	0,6000	0,5600	1	313	2006	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,0700	68	0	492	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	460,0000	P	EUR	0,6000	0,7700	0,4800	29	0,7300	0,7000	1	180	713	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	470,0000	C	EUR	59,6500	59,6500	57,9600	2	57,9600	58,2500	58	6	80	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	470,0000	P	EUR	0,9500	1,0000	0,6200	94	0,9000	0,8900	1	308	664	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	475,0000	C	EUR	53,8000									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	495,0000	P	EUR	1,8500	2,0000	1,3600	26	1,9500	1,9000		2	55	730 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	500,0000	C	EUR	29,7500	31,0000	28,2500	16	28,2500	29,5400		30	68	1587 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	500,0000	P	EUR	2,1500	2,6500	1,6500	164	2,3000	2,1800		2	690	4334 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	505,0000	C	EUR	26,0500	26,0500	24,6000	2	24,6000	25,2300		25	11	169 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	505,0000	P	EUR	2,7000	3,3000	2,0500	67	2,9500	2,8700		3	280	587 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	510,0000	C	EUR	20,9000	21,9000	20,2000	11	20,4500	20,9600		21	29	337 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	510,0000	P	EUR	3,2800	4,2000	2,6500	264	3,5500	3,6000		4	2293	3029 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	515,0000	C	EUR	15,9000	17,5500	15,4500	63	16,2000	16,9100		17	139	136 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	515,0000	P	EUR	4,2000	5,2500	3,4500	233	4,5500	4,5500		5	787	1328 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	520,0000	C	EUR	12,3500	13,7000	12,0700	41	12,7500	13,0100		13	146	1562 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	520,0000	P	EUR	5,7500	6,7000	4,4600	425	5,8000	5,6500		6	1688	2269 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	525,0000	C	EUR	9,2500	10,2400	8,7000	129	9,4500	9,6400		10	470	892 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	525,0000	P	EUR	7,1000	8,5000	6,0000	187	7,4000	7,2900		7	683	904 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	530,0000	C	EUR	6,7200	7,3200	5,9500	262	6,7500	6,7600		7	835	2539 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	530,0000	P	EUR	9,0000	10,8000	7,9500	155	10,0000	9,4100		9	682	2686 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	535,0000	C	EUR	4,5000	4,8500	3,8000	227	4,3500	4,4700		4	799	1374 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	535,0000	P	EUR	12,1500	13,7000	10,5000	59	12,7700	12,1300		12	153	979 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	540,0000	C	EUR	2,5500	3,1000	2,2900	281	2,7500	2,8000		3	2105	4263 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	540,0000	P	EUR	15,0000	17,0000	13,7000	54	17,0000	15,4500		15	141	2363 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	545,0000	C	EUR	1,5700	1,8000	1,3200	121	1,5500	1,6700		2	471	1149 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	545,0000	P	EUR	19,0300	20,2500	17,7500	34	20,2500	19,3200		19	176	1723 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	550,0000	C	EUR	0,9000	1,0600	0,7500	165	0,9000	0,9600		1	539	3355 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	550,0000	P	EUR	23,4000	25,4500	21,8200	37	24,7800	23,6200		24	357	2236 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	555,0000	C	EUR	0,5000	0,5800	0,4500	67	0,5400	0,5500		1	185	1208 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	555,0000	P	EUR	28,5000	29,6300	26,3300	13	29,6300	28,2000		28	63	895 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	560,0000	C	EUR	0,3200	0,3800	0,2600	63	0,3100	0,3300		0	608	3361 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	560,0000	P	EUR	33,0000	34,0000	31,2500	21	34,0000	32,9900		33	43	1309 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	565,0000	C	EUR	0,2000	0,2600	0,1700	20	0,2000	0,2000		0	129	1349 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	565,0000	P	EUR	36,3000	37,8500	36,3000	4	37,8500	37,8600		38	23	508 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	570,0000	C	EUR	0,1800	0,2100	0,1300	35	0,1400	0,1500		0	364	2012 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	570,0000	P	EUR	43,0000	44,0000	41,0200	16	43,3500	42,8200		43	131	532 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	575,0000	C	EUR	0,1200	0,1500	0,0900	16	0,1000	0,1200		0	219	1555 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	575,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,7800		48	0	100 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	580,0000	C	EUR	0,1000	0,1100	0,0600	7	0,1100	0,0900		0	58	2796 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	580,0000	P	EUR	52,7900	54,0000	51,1000	11	54,0000	52,7500		53	180	316 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	585,0000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,0500	8	0,0700	0,0700		0	214	650 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	585,0000	P	EUR	57,5000	57,5000	57,5000	1	57,5000	57,7400		58	1	29 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	590,0000	C	EUR	0,0500	0,0800	0,0400	8	0,0800	0,0600		0	120	1322 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	590,0000	P	EUR	63,0300	63,0300	61,8200	2	61,8200	62,7300		63	4	68 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	595,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,0200	4	0,0200	0,0400		0	38	282 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	595,0000	P	EUR	67,0400	67,0400	67,0400	1	67,0400	67,7100		68	2	11 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	600,0000	C	EUR	0,0300	0,0400	0,0200	7	0,0300	0,0300		0	105	1754 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	600,0000	P	EUR	71,7400	73,0200	71,7400	3	73,0200	72,7000		73	12	311 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	605,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	466 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	605,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,6900		78	0	20 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	610,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	3	0,0100	0,0100		0	26	630 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	610,0000	P	EUR	82,0000	82,0000	82,0000	1	82,0000	82,6800		83	5	405 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	620,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	390 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,6800		93	0	11 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	630,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	779 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	630,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,6800		103	0	10 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	707 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,6800		113	0	170 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	660,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	10 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	660,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	132,6900		133	0	5 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	78 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,6900		153	0	0 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	33 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	192,7000		193	0	83 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1270 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	272,7300		273	0	1823 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	205,7000		206	0	0 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	25	0 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	360,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	165,8100		166	0	0 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	360,0000	P	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	12	0,2800	0,3000		0	400	432 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	126,0300		126	0	6 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	400,0000	P	EUR	0,5800	0,5800	0,4900	11	0,4900	0,5500		1	44	534 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	420,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,2500		106	0	0 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	420,0000	P	EUR	0,7300	0,7300	0,6900	3	0,7300	0,7700		1	3	93 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	440,0000	C	EUR	88,0000	88,0000	88,0000	1	88,0000	86,5900		87	1	4 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	440,0000	P	EUR	1,3000	1,3000	0,9500	14	1,1200	1,1300		1	86	1160 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,1200		67	0	14 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	460,0000	P	EUR	1,8500	1,8500	1,4500	33	1,7500	1,6700		2	180	340 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,2100		48	0	31 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	480,0000	P	EUR	2,8000	2,9500	2,3600	43	2,9000	2,7700		3	182	1096 15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	490,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,1100		39	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	20-4-2018	515,0000	C	EUR	18,0500	19,2500	17,8300	8	18,0700	18,9600	19	35	52	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	515,0000	P	EUR	8,6000	9,2500	7,3500	23	9,1400	8,5500	9	175	281	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	520,0000	C	EUR	15,2000	16,1400	15,1500	7	15,2500	15,6100	16	41	833	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	520,0000	P	EUR	9,9500	10,5000	9,0200	35	10,3000	10,2000	10	144	655	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	525,0000	C	EUR	12,2300	12,9000	11,5000	24	12,0500	12,5500	13	235	226	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	525,0000	P	EUR	12,1000	12,5000	10,7500	28	12,4500	12,1500	12	194	218	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	530,0000	C	EUR	9,4500	10,2000	9,0000	43	9,6500	9,7800	10	234	385	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	530,0000	P	EUR	14,3200	15,0000	12,9000	24	14,7500	14,3800	14	103	752	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	535,0000	C	EUR	7,1500	7,7500	6,7500	31	7,3000	7,4300	7	143	183	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	535,0000	P	EUR	17,0800	17,0800	16,1000	5	16,1000	17,0300	17	16	213	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	540,0000	C	EUR	5,3500	5,6500	4,9000	46	5,4000	5,5000	6	302	512	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	540,0000	P	EUR	20,2500	20,2500	18,4000	4	19,2000	20,1100	20	12	424	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	545,0000	C	EUR	3,5000	4,0700	3,4500	90	3,8000	3,9200	4	309	431	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	545,0000	P	EUR	22,5500	24,1000	22,5500	9	24,0500	23,5400	24	10	37	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	550,0000	C	EUR	2,5500	2,8500	2,3500	94	2,6500	2,7500	3	626	764	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	550,0000	P	EUR	27,2000	27,5700	25,7500	7	26,6600	27,3700	27	7	339	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	555,0000	C	EUR	1,8000	1,9000	1,6000	33	1,8500	1,9100	2	222	474	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	555,0000	P	EUR	29,5000	30,7500	29,5000	5	30,7500	31,5300	32	15	137	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	560,0000	C	EUR	1,0300	1,3000	1,0300	24	1,2000	1,2900	1	69	818	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	560,0000	P	EUR	34,3800	36,8700	34,3500	12	36,0900	35,9200	36	118	394	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	565,0000	C	EUR	0,7200	0,9000	0,7100	9	0,7800	0,8800	1	30	774	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	565,0000	P	EUR	40,8700	40,8700	39,6000	2	39,6000	40,5100	41	14	177	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	570,0000	C	EUR	0,4800	0,5800	0,4800	5	0,5800	0,6000	1	21	704	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	570,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,2300	45	0	70	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	575,0000	C	EUR	0,3500	0,4200	0,3000	9	0,4200	0,4300	0	41	610	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	575,0000	P	EUR	49,6400	49,6400	48,1400	8	49,4200	50,0700	50	8	16	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	580,0000	C	EUR	0,2300	0,3100	0,2300	2	0,3100	0,2900	0	13	410	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	580,0000	P	EUR	54,1300	54,1300	54,1300	1	54,1300	54,9300	55	1	14	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	590,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,1700	2	0,1700	0,1800	0	6	294	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	590,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,8200	65	0	5	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	600,0000	C	EUR	0,0800	0,1000	0,0800	4	0,1000	0,1200	0	9	428	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,7700	75	0	34	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	620,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	256	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,7100	95	0	0	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	640,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0200	0	1	153	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	114,7000	115	0	0	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	154,7100	155	0	20	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	194,7300	195	0	1	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	418,3800	418	0	1223	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1314	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	318,2600	318	0	10	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	892	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	218,4000	218	0	26	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	300,0000	P	EUR	0,2500	0,2700	0,2500	2	0,2700	0,2700	0	11	784	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	198,5000	199	0	24	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	320,0000	P	EUR	0,4400	0,4400	0,3600	2	0,3600	0,4000	0	4	385	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	168,6400	169	0	89	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	350,0000	P	EUR	0,5600	0,5800	0,5600	4	0,5700	0,5800	1	15	473	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	360,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	158,7100	159	0	32	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	360,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,6600	1	1	359	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	119,3100	119	0	112	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	400,0000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,2500	8	1,3900	1,3100	1	27	2156	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	420,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,8500	100	0	0	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	420,0000	P	EUR	1,9500	1,9500	1,7500	12	1,8000	1,8800	2	136	527	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,6900	81	0	157	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	440,0000	P	EUR	2,8000	2,8000	2,4500	17	2,7000	2,7400	3	149	1129	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	450,0000	C	EUR	70,9800	70,9800	70,9800	1	70,9800	71,2400	71	1	237	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	450,0000	P	EUR	3,0500	3,4000	3,0000	16	3,4000	3,3100	3	58	1261	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	460,0000	C	EUR	61,7800	61,7800	61,7800	1	61,7800	62,0700	62	1	254	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	460,0000	P	EUR	4,1500	4,3800	3,7000	38	4,1500	4,1500	4	422	564	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	480,0000	C	EUR	44,8200	45,1500	43,6500	3	43,6500	44,4600	44	7	129	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	480,0000	P	EUR	6,7000	6,7900	5,9000	51	6,7900	6,5600	7	537	1256	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	500,0000	C	EUR	28,3400	29,5500	28,3400	8	29,0000	28,6900	29	28	1166	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	500,0000	P	EUR	10,8300	11,5300	9,8500	23	11,1000	10,8200	11	60	2480	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	510,0000	C	EUR	22,3500	22,5500	22,3500	3	22,5500	21,7900	22	58	102	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	510,0000	P	EUR	13,9000	14,1000	12,8500	12	14,0500	13,9300	14	88	506	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	520,0000	C	EUR	15,5000	16,2000	15,0000	29	15,3500	15,7500	16	148	439	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	520,0000	P	EUR	18,3900	18,3900	16,7000	24	18,3000	17,9000	18	197	1033	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	530,0000	C	EUR	10,6000	11,1000	10,3500	24	10,3500	10,7600	11	238	1020	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	530,0000	P	EUR	23,0000	23,3000	21,3600	32	23,3000	22,9200	23	250	478	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	540,0000	C	EUR	6,8000	7,1000	6,4500	32	6,8000	6,9200	7	194	2754	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	540,0000	P	EUR	28,7500	28,7500	28,0000	4	28,0000	29,1000	29	16	1740	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	550,0000	C	EUR	4,0000	4,3000	3,9000	60	4,1000	4,1300	4	380	1770	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	550,0000	P	EUR	37,0000	37,4400	35,6000	6	37,4400	36,3200	36	36	7	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	600,0000	P	EUR	82,7600	82,7600	82,7600	1	82,7600	82,6100	83	1	1112	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	610,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	171	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	610,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,5200	93	0	41	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	620,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	181	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,4800	102	0	64	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	640,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1100	0	2	707	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	122,4100	122	0	106	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	116	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	162,4200	162	0	364	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	410	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	182,4300	182	0	148	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	30	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	202,4300	202	0	172	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1080	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	282,5100	283	0	1987	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	214,3700	214	0	0	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	75	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	194,4900	194	0	0	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	320,0000	P	EUR	0,7200	0,8600	0,6500	4	0,6500	0,7000	1	6	158	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,8700	165	0	10	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	350,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,1500	1	1	125	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	116,1600	116	0	25	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	400,0000	P	EUR	2,6500	2,6500	2,3500	15	2,6000	2,5500	3	48	408	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,8400	79	0	19	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	440,0000	P	EUR	5,5900	5,5900	4,9500	14	5,4500	5,3200	5	193	745	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,2600	45	0	106	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	480,0000	P	EUR	12,2000	12,2000	11,4000	10	12,1400	11,8400	12	16	825	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	500,0000	C	EUR	31,0000	32,0000	31,0000	14	32,0000	30,9700	31	69	94	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	500,0000	P	EUR	17,4000	17,5600	16,7500	6	17,5300	17,5900	18	11	545	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	520,0000	C	EUR	19,2500	19,7500	18,4700	6	18,4700	19,2600	19	7	268	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	520,0000	P	EUR	25,3000	26,1500	25,2500	8	26,1500	25,9300	26	8	769	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	540,0000	C	EUR	10,3900	10,3900	10,3900	13	10,4000	10,7100	11	44	639	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	540,0000	P	EUR	38,7000	38,7000	38,7000	1	38,7000	37,4200	37	4	282	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	560,0000	C	EUR	5,1500	5,3000	5,0500	9	5,1000	5,2500	5	13	487	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	560,0000	P	EUR	50,0000	50,0000	50,0000	1	50,0000	52,0100	52	2	75	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	580,0000	C	EUR	2,2500	2,4500	2,1900	23	2,3500	2,3900	2	54	645	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,1900	69	0	5	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	600,0000	C	EUR	1,0500	1,1000	0,9900	6	1,1000	1,1500	1	25	913	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	88,0000	88	0	47	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	253	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	127,3000	127	0	23	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	42	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	167,1600	167	0	27	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	30	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	700,0000	P	EUR	186,6300	186,9000	185,4300	4	185,4300	187,1100	187	40	954	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	5	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	207,1400	207	0	0	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	800,0000	P	EUR	286,7300	287,0000	285,5300	4	285,5300	287,3100	287	40	1033	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	100,0000	C	EUR	413,1700	413,1700	413,1700	1	413,1700	412,8400	413	1	107	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0600	0	1	633	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	312,6400	313	0	176	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	961	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	262,7300	263	0	10	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	250,0000	P	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	1	0,4200	0,4400	0	1	774	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	300,0000	C	EUR	214,1000	214,1000	212,7000	2	212,7000	212,8800	213	2	237	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	300,0000	P	EUR	0,7700	0,7700	0,7700	1	0,7700	0,7500	1	1	1605	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	193,1700	193	0	2	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	320,0000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,1000	1	5	257	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	350,0000	C	EUR	165,2500	165,2500	165,2500	1	165,2500	163,7100	164	1	178	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	350,0000	P	EUR	2,0500	2,0500	1,7000	11	1,7000	1,7400	2	47	1694	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	115,7300	116	0	1595	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	400,0000	P	EUR	3,8800	4,0000	3,7500	8	4,0000	4,9200	4	76	2321	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	440,0000	C	EUR	80,0000	80,0000	80,0000	1	80,0000	79,6400	80	1	186	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	440,0000	P	EUR	8,0000	8,1000	7,5500	3	8,1000	7,9600	8	5	843	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,1500	71	0	555	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	450,0000	P	EUR	10,0000	10,0000	9,0000	5	9,1000	9,5000	10	14	4199	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	480,0000	C	EUR	47,7500	47,9000	47,7500	3	47,9000	47,6300	48	11	53	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	480,0000	P	EUR	16,0400	16,0400	15,3500	4	15,3500	16,0800	16	12	933	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	500,0000	C	EUR	33,6000	35,2000	33,6000	13	33,6000	34,1000	34	73	5068	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	500,0000	P	EUR	23,0000	23,3500	21,4500	25	23,3500	22,6100	23	55	5209	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	520,0000	C	EUR	23,0000	23,2000	22,0000	17	22,0500	22,7100	23	81	2262	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	520,0000	P	EUR	31,4000	31,4000	30,5400	12	31,0000	31,2900	31	13	392	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	530,0000	C	EUR	17,8600	18,3000	17,6500	8	17,6500	18,0700	18	56	55	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	530,0000	P	EUR	35,8000	35,8500	35,8000	3	35,8500	36,6700	37	4	205	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	540,0000	C	EUR	14,3500	14,4000	13,4600	8	13,5000	14,0400	14	66	517	1

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	620,0000	C	EUR	1,1100	1,2900	1,1100	5	1,1400	1,1700	1	72	602	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	110,0700	110	0	11	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	640,0000	C	EUR	0,7800	0,7800	0,7800	2	0,7800	0,7800	1	2	347	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	129,7500	130	0	1	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	650,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5200	4	0,5200	0,5300	1	5	1619	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	139,5300	140	0	93	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	85	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	169,3600	169	0	4	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	700,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1200	0	1	149	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	700,0000	P	EUR	189,9000	189,9000	188,7600	2	188,7600	189,2800	189	2	405	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	92	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	209,3400	209	0	2	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1121	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	800,0000	P	EUR	288,0500	288,0500	288,0500	1	288,0500	289,5100	290	1	522	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	302,5600	303	0	0	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	128	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	203,4500	203	0	1	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	300,0000	P	EUR	1,8500	1,8500	1,5500	4	1,5500	1,7400	2	24	229	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	154,9400	155	0	0	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	350,0000	P	EUR	3,3000	3,3000	3,3000	1	3,3000	3,4300	3	2	310	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	108,8300	109	0	7	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5200	8	0	648	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,4300	67	0	3	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3200	16	0	599	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	500,0000	C	EUR	34,8000	34,8000	34,8000	1	34,8000	34,3400	34	1	64	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	500,0000	P	EUR	33,8000	33,8000	33,8000	1	33,8000	33,4400	33	2	103	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	550,0000	C	EUR	13,7000	13,7000	12,9000	5	13,0000	13,2900	13	5	143	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	550,0000	P	EUR	62,4000	62,4000	62,4000	1	62,4000	62,5900	63	1	61	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	600,0000	C	EUR	3,9000	3,9000	3,5000	3	3,6000	3,9700	4	5	288	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	103,4700	103	0	60	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	650,0000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,1800	2	1,1800	1,0800	1	8	313	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	150,7800	151	0	1	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	109	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	200,3600	200	0	51	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	7	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	300,3600	300	0	10	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	396,4800	396	0	139	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	338	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	296,6900	297	0	124	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	200,0000	P	EUR	0,8200	0,8200	0,7500	7	0,8000	0,7500	1	54	1502	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	247,2400	247	0	23	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000	2	0	437	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	198,2800	198	0	333	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	300,0000	P	EUR	3,1000	3,1000	2,7500	2	2,7500	2,7300	3	3	898	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	350,0000	C	EUR	152,4500	152,4500	152,4500	1	152,4500	150,6600	151	1	153	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	350,0000	P	EUR	5,4000	5,4000	5,4000	1	5,4000	5,3200	5	1	683	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,4000	106	0	740	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	400,0000	P	EUR	11,1000	11,2500	10,8000	9	11,2500	11,2600	11	102	1282	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,6600	68	0	1283	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	450,0000	P	EUR	22,5500	22,5500	22,0500	4	22,0500	22,7300	23	4	1769	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	500,0000	C	EUR	36,9000	36,9000	36,9000	1	36,9000	37,1600	37	10	2864	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	500,0000	P	EUR	42,2200	42,3400	42,2200	2	42,3400	42,4300	42	2	3165	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	550,0000	C	EUR	17,1500	17,1500	16,4500	7	16,5500	16,8800	17	11	3573	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	550,0000	P	EUR	73,2200	73,3400	73,2200	2	73,3400	72,3500	72	2	3416	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	600,0000	C	EUR	6,7000	6,9000	6,2000	9	6,2000	6,5600	7	55	579	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	600,0000	P	EUR	112,0000	112,0000	112,0000	1	112,0000	112,2400	112	1	219	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	650,0000	C	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	2	2,5000	2,4000	2	6	712	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	158,2800	158	0	19	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	700,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,9900	1	1	285	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	207,0800	207	0	5	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	800,0000	C	EUR	0,2300	0,3000	0,2300	2	0,3000	0,3200	0	11	702	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	306,8100	307	0	102	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	380,5100	381	0	76	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,3900	0	1	778	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	281,4300	281	0	49	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	200,0000	P	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,3900	1	3	791	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	232,7100	233	0	19	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	250,0000	P	EUR	2,9500	2,9500	2,5000	3	2,5000	2,7100	3	8	480	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	184,9800	185	0	141	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	300,0000	P	EUR	5,0000	5,0000	5,0000	2	5,0000	5,0300	5	11	409	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	139,6900	140	0	206	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7800	10	0	690	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,1100	99	0	665	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2400	19	0	490	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,1600	65	0	415	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	450,0000	P	EUR	34,1000	34,1000	34,1000	1	34,1000	35,3300	35	1	793	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	222,9100	223	0	10	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	800,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,9000	1	1	393	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	321,3700	321	0	216	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	267,1500	267	0	385	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	200,0000	P	EUR	2,5500	2,5500	2,5500	1	2,5500	2,2400	2	10	969	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,3400	173	0	139	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	300,0000	P	EUR	8,1000	8,1000	8,1000	1	8,1000	7,8200	8	1	268	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	400,0000	C	EUR	94,0000	94,7500	94,0000	4	94,1000	94,1400	94	16	246	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	400,0000	P	EUR	28,0000	28,5000	28,0000	2	28,5000	28,0000	28	3	330	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	450,0000	C	EUR	63,3500	63,3500	63,3500	1	63,3500	63,8200	64	1	280	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	450,0000	P	EUR	47,0000	47,0000	47,0000	1	47,0000	47,3700	47	1	821	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	500,0000	C	EUR	40,8600	41,3500	40,8600	2	41,3500	40,7800	41	6	773	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	500,0000	P	EUR	74,6400	74,6400	73,5000	2	73,5000	74,0300	74	7	1154	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,9800	24	0	598	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	550,0000	P	EUR	108,6900	108,6900	106,2500	3	106,2500	106,9200	107	18	1007	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	600,0000	C	EUR	14,0000	14,0000	14,0000	2	14,0000	14,0400	14	3	575	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	600,0000	P	EUR	147,6900	147,6900	147,6900	1	147,6900	146,6700	147	10	553	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100	5	0	481	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	236,5300	237	0	40	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	800,0000	C	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	3	1,6500	1,7400	2	12	999	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	800,0000	P	EUR	331,4500	331,4500	331,4500	1	331,4500	333,1400	333	4	375	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	255,8300	256	0	20	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	200,0000	P	EUR	3,4000	3,4000	3,2500	3	3,2500	3,2400	3	7	105	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	165,6000	166	0	5	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	300,0000	P	EUR	10,9500	10,9500	10,9500	2	10,9500	11,2300	11	2	717	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	400,0000	C	EUR	93,5000	93,5000	92,0000	3	92,0000	92,1000	92	4	118	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	400,0000	P	EUR	35,5000	35,7000	35,4500	5	35,6000	35,9600	36	7	254	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	450,0000	C	EUR	65,0000	65,0000	65,0000	1	65,0000	64,3100	64	1	7	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	450,0000	P	EUR	57,5500	57,5500	57,5500	1	57,5500	57,2900	57	1	1	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	500,0000	C	EUR	43,5000	44,0000	42,0000	10	42,5000	42,9800	43	19	446	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	500,0000	P	EUR	84,1500	85,2500	84,1500	4	85,2500	85,0700	85	11	140	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	550,0000	C	EUR	28,2600	28,2600	27,0000	3	27,0000	27,6300	28	7	190	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	550,0000	P	EUR	118,3400	118,3400	118,3400	1	118,3400	118,8400	119	5	830	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	600,0000	C	EUR	17,6000	17,6000	17,6000	1	17,6000	17,0900	17	1	198	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	600,0000	P	EUR	157,0000	157,0000	157,0000	1	157,0000	157,4100	157	1	840	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	700,0000	C	EUR	6,3000	6,3000	6,3000	2	6,3000	6,4100	6	10	484	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	700,0000	P	EUR	244,0000	245,0000	244,0000	2	245,0000	244,9500	245	2	7	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	800,0000	C	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	1	3,0000	3,2500	2	1	159	15-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	339,1200	339	0	56	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	127,5300	128	0	0	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	216	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	420,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,5300	108	0	0	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	420,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	204	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,5600	78	0	0	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	450,0000	P	EUR	0,0400	0,0500	0,0400	3	0,0500	0,0400	0	12	144	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,5800	68	0	0	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	460,0000	P	EUR	0,0600	0,0900	0,0600	4	0,0900	0,0700	0	105	374	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	470,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,6300	58	0	0	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	470,0000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,0800	7	0,1100	0,1200	0	17	179	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	480,0000	C	EUR	49,3000	49,4000	48,4500	6	48,6500	47,6900	48	8	15	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	480,0000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,1100	28	0,2100	0,1800	0	317	558	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	490,0000	C	EUR	37,2500	37,7000	37,2500	3	37,5400	37,8000	38	3	3	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	490,0000	P	EUR	0,3000	0,3300	0,1800	26	0,3300	0,2900	0	162	171	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	495,0000	C	EUR	34,4000	34,6000	34,4000	3	34,6000	32,8800	33	3	3	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	495,0000	P	EUR	0,2800	0,4500	0,2800	12	0,4500	0,3700	0	373	460	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,9900	28	0	12	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	500,0000	P	EUR	0,4500	0,6300	0,3300	31	0,5000	0,4900	0	172	196	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	505,0000	C	EUR	23,4000	23,4000	23,4000	1	23,4000	23,1800	23	1	79	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	505,0000	P	EUR	0,5500	0,8500	0,4400	19	0,6300	0,6800	1	177	304	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	506,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2300	22	0	0	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	506,0000	P	EUR	0,6700	0,6700	0,6000	3	0,6000	0,7200	1	9	31	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	508,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3300	20	0	0	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	508,0000	P	EUR	0,6800	1,0600	0,6800	16	1,0600	0,8300	1	145	147	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	510,0000	C	EUR	18,5000	18,5000	18,5000	1	18,5000	18,4700	18	1	30	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	510,0000	P	EUR	0,8300	1,2500	0,6500	104	1,0000	0,9700	1	452	471	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	512,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6300	17	0	0	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	512,0000	P	EUR	0,9500	1,4200	0,7500	16	1,4200	1,1300	1	100	92	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	514,0000	C	EUR	15,5600	15,5600	15,5600	1	15,5600	14,8400	15	3	5	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	514,0000	P	EUR	1,1700	1,4500	0,8800	20	1,4500	1,3300	1	100	106	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	515,0000	C	EUR	15,1500	15,1500	14,5700	2	14,5700	13,9600	14	7	17	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	515,0000	P	EUR	1,4000	1,6300	0,9500	51	1,5500	1,4600	1	381	316	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	516,0000	C	EUR	14,0500	14,0500	12,7300	3	12,7300	13,0800	13	20	37	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	516,0000	P	EUR	1,3000	1,7000	1,0300	12	1,7000	1,5800	2	32	91	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	518,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3900	11	0	4	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	518,0000	P	EUR	1,8500	2,2500	1,3500	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	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	530,0000	C	EUR	2,9500	3,7500	2,6000	63	3,1000	3,3100	3	127	232	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	530,0000	P	EUR	6,1500	6,1500	4,4000	20	6,1500	5,8100	6	40	90	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	532,0000	C	EUR	2,2000	2,7500	1,8500	58	2,2500	2,4200	2	528	468	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	532,0000	P	EUR	6,3000	6,6500	5,4000	6	6,6500	6,9200	7	18	47	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	534,0000	C	EUR	1,5000	1,9500	1,2900	27	1,6000	1,6900	2	50	50	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	534,0000	P	EUR	7,2500	7,2500	7,2500	1	7,2500	8,1900	8	2	23	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	535,0000	C	EUR	1,2800	1,6000	1,1200	30	1,1700	1,4300	1	85	133	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	535,0000	P	EUR	7,5000	10,2500	7,5000	7	10,2500	8,9300	9	23	39	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	536,0000	C	EUR	0,8600	1,3100	0,8600	31	1,0000	1,1800	1	88	88	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	536,0000	P	EUR	8,2100	10,6500	8,1700	5	10,6500	9,6900	10	32	47	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	538,0000	C	EUR	0,6800	0,8700	0,5800	19	0,6500	0,7800	1	65	113	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	538,0000	P	EUR	10,2000	10,2000	10,2000	1	10,2000	11,2800	11	4	22	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	540,0000	C	EUR	0,4300	0,5700	0,3800	30	0,4500	0,5100	1	109	400	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	540,0000	P	EUR	11,9500	13,0000	11,8000	9	13,0000	13,0100	13	13	13	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	542,0000	C	EUR	0,2600	0,3700	0,2400	13	0,2500	0,3200	0	36	114	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	542,0000	P	EUR	14,8000	14,8000	14,0500	2	14,0500	14,8200	15	10	10	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	545,0000	C	EUR	0,1800	0,2000	0,1200	17	0,1600	0,1600	0	212	170	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	545,0000	P	EUR	17,5000	17,5000	17,5000	1	17,5000	17,6600	18	2	12	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	550,0000	C	EUR	0,0700	0,0900	0,0500	8	0,0500	0,0600	0	31	323	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	550,0000	P	EUR	21,5500	23,3000	21,5500	2	23,3000	22,5600	23	3	12	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	555,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	2	0,0700	0,0200	0	24	144	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	555,0000	P	EUR	26,5000	26,7500	26,3500	3	26,3500	27,5200	28	9	12	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	560,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	2	0,0400	0,0100	0	21	69	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	560,0000	P	EUR	33,0000	33,0000	33,0000	2	33,0000	32,5200	33	2	10	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	570,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0100	0	20	83	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	570,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,5100	43	0	0	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	580,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	29	15-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,5100	53	0	4	15-2-2018
F	AXF	AEX Dividend Index Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2500	18	0	0	15-2-2018
F	AXF	AEX Dividend Index Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3500	18	0	300	15-2-2018
F	AXF	AEX Dividend Index Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5000	19	0	0	15-2-2018
F	AXF	AEX Dividend Index Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5000	19	0	0	15-2-2018
F	AXF	AEX Dividend Index Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5000	19	0	0	15-2-2018
F	FME	Morningstar Eurozone 50 Index Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1083,5400	1084	0	2	15-2-2018
F	FME	Morningstar Eurozone 50 Index Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1056,5400	1057	0	0	15-2-2018
F	FME	Morningstar Eurozone 50 Index Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1053,5400	1054	0	0	15-2-2018
F	FME	Morningstar Eurozone 50 Index Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1049,0400	1049	0	0	15-2-2018
F	FMX	AMX Index Future	16-2-2018	0,0000	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	805,5000	806	0	0	15-2-2018
F	FMX	AMX Index Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	805,0000	805	0	0	15-2-2018
F	FMX	AMX Index Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	803,0000	803	0	0	15-2-2018
F	FTI	FUTURE AEX INDEX	16-2-2018	0,0000	EUR	524,4000	529,5000	524,2500	20,950	528,3500	527,5500	528	36010	23471	15-2-2018	
F	FTI	FUTURE AEX INDEX	16-3-2018	0,0000	EUR	524,2000	529,3500	524,0500	10,061	528,1500	527,3500	527	19663	49718	15-2-2018	
F	FTI	FUTURE AEX INDEX	20-4-2018	0,0000	EUR	525,0000	525,0000	524,1500	3	524,1500	525,4000	525	16	128	15-2-2018	
F	FTI	FUTURE AEX INDEX	15-6-2018	0,0000	EUR	517,7500	519,6000	517,6500	13	519,6000	517,8500	518	56	1465	15-2-2018	
F	FTI	FUTURE AEX INDEX	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	513,3500	513	0	18	15-2-2018	
F	FTI	FUTURE AEX INDEX	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	511,4500	511	0	74	15-2-2018	
F	MFA	AEX Index - Mini Future	16-2-2018	0,0000	EUR	526,0000	529,3000	525,6000	42	528,2500	527,5500	528	80	88	15-2-2018	
F	MFA	AEX Index - Mini Future	16-3-2018	0,0000	EUR	526,6000	529,0000	525,5000	15	527,9000	527,3500	527	21	15	15-2-2018	
F	MFA	AEX Index - Mini Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	525,4000	525	0	0	15-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	127,5500	128	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,5500	88	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	440,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,5500	68	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	460,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	2	15-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,5500	48	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	480,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	1	15-2-2018	
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	490,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,5500	38	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	490,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5600	28	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	47	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	502,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5700	26	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	502,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	504,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,5800	24	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	504,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	505,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5900	23	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	505,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	506,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6000	22	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	506,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	508,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6100	20	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	508,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	510,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6100	18	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	510,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	512,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6200	16	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	512,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option														

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	630,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,4500	102	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,4500	112	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	660,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	132,4500	132	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-2-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,4500	152	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	127,5700	128	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	420,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,6700	108	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	420,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,8200	88	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	440,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,9300	78	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,0700	68	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	460,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	470,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,2500	58	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	470,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,5300	49	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	480,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600	1	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	485,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,7200	44	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	485,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	490,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,9700	39	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	490,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100	2	0	65	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	495,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,2600	34	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	495,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000	2	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,5400	30	0	1	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	500,0000	P	EUR	1,9000	1,9000	1,9000	1	1,9000	2,1800	2	1	3	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	505,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2300	25	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	505,0000	P	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	1	3,0000	2,8700	3	1	4	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	510,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9600	21	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	510,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000	4	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	515,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9100	17	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	515,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5500	5	0	1	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	520,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0100	13	0	3	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	520,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6500	6	0	2	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	525,0000	C	EUR	16,0000	9,0000	9,0000	1	9,0000	9,6400	10	1	1	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	525,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2900	7	0	1	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	530,0000	C	EUR	6,1000	6,1000	6,1000	1	6,1000	6,7600	7	1	7	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	530,0000	P	EUR	10,0000	10,0000	10,0000	1	10,0000	9,4100	9	1	64	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	535,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4700	4	0	2	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	535,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1300	12	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	540,0000	C	EUR	2,2000	2,3500	2,2000	2	2,3500	2,8000	3	2	1	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	540,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4500	15	0	2	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	545,0000	C	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,6700	2	5	6	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	545,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3200	19	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	7	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	550,0000	P	EUR	23,1000	24,0000	23,1000	2	24,0000	23,6200	24	3	11	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	555,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	4	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	555,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,2000	28	0	1	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	560,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	21	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	560,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,9900	33	0	8	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	565,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	23	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	565,0000	P	EUR	37,3500	37,3500	37,3500	1	37,3500	37,8600	38	1	14	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	570,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	6	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	570,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,8200	43	0	5	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	575,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	575,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,7800	48	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	580,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	5	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,7500	53	0	1	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	585,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	585,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,7400	58	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	590,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	590,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,7300	63	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	595,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	595,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,7100	68	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,7000	73	0	2	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	605,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	605,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,6900	78	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	610,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	610,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,6800	83	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	620,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,6800	93	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	630,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	630,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,6800	103	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	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	126,0300	126	0	3	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	3	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,5900	87	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	440,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	1	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,1200	67	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	460,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	1	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,2100	48	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	480,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700	3	0	3	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	490,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,1100	39	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	490,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800	4	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,4700	30	0	3	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	500,0000	P	EUR	4,4500	4,4500	4,4500	1	4,4500	5,0600	5	1	56	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	510,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,6100	23	0	2	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	510,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2000	7	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	515,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9600	19	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	515,0000	P	EUR	7,8000	7,8000	7,8000	1	7,8000	8,5500	9	1	1	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	520,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6100	16	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	520,0000	P	EUR	10,5000	10,5000	10,5000	1	10,5000	10,2000	10	1	6	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	525,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5500	13	0	50	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	525,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1500	12	0	1	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	530,0000	C	EUR	10,0000	10,0000	9,7500	2	9,7500	9,7800	10	2	50	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	530,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3800	14	0	7	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	535,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4300	7	0	11	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	535,0000	P	EUR	16,3000	16,3000	16,3000	1	16,3000	17,0300	17	1	3	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	540,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000	6	0	2	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	540,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1100	20	0	10	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	545,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9200	4	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	545,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,5400	24	0	1	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500	3	0	9	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3700	27	0	3	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	555,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100	2	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	555,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,5300	32	0	1	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	560,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	560,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,9200	36	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	565,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	1	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	565,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,5100	41	0	1	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	570,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	21	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	570,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,2300	45	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	575,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	2	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	575,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,0700	50	0	1	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	580,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,9300	55	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	590,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	590,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,8200	65	0	2	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,7700	75	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	620,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,7100	95	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	114,7000	115	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	154,7100	155	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	194,7300	195	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	4000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1463,0500	1463	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1063,0300	1063	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	863,0300	863	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	4600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	4700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	763,0200	763	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	4700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	663,0200	663	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	563,0200	563	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	4900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	463,0100	463	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	5050,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	413,0100	413	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	5050,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	5100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	363,0100	363	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	5100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	5150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	313,0100	313	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	5150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	263,0100	263	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-2-2018	5225,0000	C	EUR	0,0000									

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	336,5400	337	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4500	24	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	291,3300	291	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,2600	29	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	249,1500	249	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,0900	37	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	209,0700	209	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,0200	47	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	171,5100	172	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,4800	59	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	136,9700	137	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,9500	75	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,9300	106	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,9200	94	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,9400	79	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	116,9500	117	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,5000	59	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	146,5300	147	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,2400	38	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	176,2800	176	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,5300	25	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	212,5800	213	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2900	14	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	252,3500	252	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5750,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8300	7	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5750,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	294,9100	295	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000	3	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	341,4900	341	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5850,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400	2	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5850,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	389,6500	390	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	438,7700	439	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5950,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5950,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	488,3900	488	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	538,2700	538	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	638,1900	638	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	738,2100	738	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	838,2300	838	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	938,2600	938	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1138,3200	1138	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1338,3700	1338	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1461,3600	1461	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1066,0900	1066	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3900	5	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	871,3400	871	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7800	11	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	774,6600	775	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1600	14	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	678,7600	679	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3300	18	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	583,8100	584	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4400	23	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	494,2800	494	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,9700	34	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	402,8100	403	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,5700	43	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	360,1900	360	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,9900	50	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	323,4700	323	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,3000	63	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	279,6000	280	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,4600	69	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	246,6700	247	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,5700	87	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	206,9000	207	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,8300	97	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	179,3000	179	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5400,0000	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	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	245,3800	245	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,1200	41	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	281,2800	281	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5750,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,8000	30	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5750,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	319,9900	320	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4700	20	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	360,6900	361	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5850,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5500	14	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5850,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	403,8100	404	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4300	9	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	449,7300	450	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5950,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3900	5	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5950,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	495,7200	496	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400	3	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	543,6000	544	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	641,5200	642	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	740,8500	741	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	840,6600	841	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	940,6500	941	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1140,7500	1141	0	0	15-2-2018
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	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1340,8800	1341	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	3600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1693,0500	1693	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	3600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8100	5	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1299,7900	1300	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0800	12	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	917,3600	917	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,1800	30	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	733,6200	734	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,7100	47	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	558,6100	559	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,9600	72	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	475,8500	476	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,3400	89	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	397,1000	397	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	110,7200	111	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5050,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	359,6700	360	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5050,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	123,3600	123	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	323,4900	323	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	137,2400	137	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	288,9200	289	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,7400	153	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	255,9800	256	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	169,8600	170	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	224,8800	225	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	188,8300	189	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	195,7100	196	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	209,7300	210	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	168,6700	169	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	232,7500	233	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,7900	144	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	257,9500	258	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	121,1300	121	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	285,3500	285	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	100,8700	101	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	315,1500	315	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,7200	78	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	342,0600	342	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,4600	62	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	376,8800	377	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,3800	49	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	413,8600	414	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,5000	39	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	453,0500	453	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5750,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,5000	30	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5750,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	494,1200	494	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2700	22	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	536,9500	537	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5850,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5500	17	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5850,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	581,3000	581	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	6400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1115,9100	1116	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1315,8700	1316	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1516,0800	1516	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	7200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	7200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1916,5400	1917	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	3600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1682,9100	1683	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	3600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7000	9	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1309,9500	1310	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,7500	37	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	943,7700	944	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,5800	72	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	770,7600	771	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,0700	99	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	607,8100	608	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	136,6200	137	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	531,0400	531	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	160,1000	160	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	458,1900	458	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	187,5100	188	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	389,7500	390	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	219,3200	219	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	357,3300	357	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	237,0300	237	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	326,2400	326	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	256,0700	256	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	296,4900	296	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	276,4400	276	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	268,2500	268	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	298,3300	298	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	241,5100	242	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	321,7100	322	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	216,3500	216	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	346,6800	347	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	192,8200	193	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	373,2700	373	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	170,8900	171	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	401,4700	401	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,1800	143	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	423,8900	424	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	124,7900	125	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	455,6200	456	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	110,4400	110	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	491,3900	491	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,9500	93	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	524,0300	524	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5750,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,4500	79	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5750,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	560,6600	561	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,4800	67	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	598,8100	599	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5850,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,8800	57	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5850,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	638,3400	638	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,6600	48	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	679,2400	679	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5950,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,6700	40	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5950,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	721,3900	721	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,8500	33	0	20	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	764,6900	765	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1300	22	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	854,2200	854	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6700	15	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	947,0100	947	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6100	7	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1139,4600	1139	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1800	3	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1336,5400	1337	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200	1	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1535,0800	1535	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	7200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	0	15-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	7200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1935,1700	1935	0	0	15-2-2018

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

Currency Derivatives

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	FED	FUTURE EURO/DOLLAR	16-2-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	124,9000	125	0	0	15-2-2018
F	FED	FUTURE EURO/DOLLAR	16-3-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	125,0400	125	0	0	15-2-2018
F	FED	FUTURE EURO/DOLLAR	20-4-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	125,2200	125	0	0	15-2-2018
F	FED	FUTURE EURO/DOLLAR	15-6-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	125,5200	126	0	0	15-2-2018
F	FED	FUTURE EURO/DOLLAR	09-9-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	126,1000	126	0	0	15-2-2018
F	FED	FUTURE EURO/DOLLAR	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	126,6700	127	0	0	15-2-2018
F	FPD	British Pound / USD Futures	16-2-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	140,7600	141	0	0	15-2-2018

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

Commodities

* 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
------------------	---------------------------	-----------------	-------------	----------------	-------------------	-------------------	------	------	-----	-------------	-------	------------	------	--------------	---------------	--------------------