

DINSDAG 20 FEBRUARI 2018

UITGEGEVEN DOOR EURONEXT AMSTERDAM

OFFICIELE PRIJSCOURANT



Equity Derivatives

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	0 20-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 20-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	24,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	0 20-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	24,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 20-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	24,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	0 20-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	24,6000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1000		0	1	41 20-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	24,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	0 20-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	24,8000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1300		0	2	12 20-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	25,0000	C	EUR	0,4700	0,4700	0,4700	1	0,4700	0,4500		0	2	40 20-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	4	4 20-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	25,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	0 20-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	25,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	0 20-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	25,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	0 20-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	25,4000	P	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	1	0,4200	0,3500		0	10	10 20-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	25,6000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1400		0	10	10 20-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	25,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	0 20-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	25,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 20-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	25,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	0 20-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 20-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	0 20-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	1AB	ABN AMRO Group - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	0 20-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	0 20-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0 20-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	9,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	0 20-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	9,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0 20-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	9,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	0 20-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	9,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0 20-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	9,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	0 20-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	9,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	0 20-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	0 20-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	2	2 20-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	10,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	0 20-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	10,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	0 20-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	10,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	2	2 20-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	10,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	0 20-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	10,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 20-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	10,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	0 20-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	10,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 20-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	10,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	0 20-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	0 20-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	11,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	11,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	0	0 20-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	1AF	Air France-KLM - Weekly Option 1st Friday	2-3-2018	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	0 20-2-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	2-3-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	0 20-2-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	2-3-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	2-3-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	0 20-2-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	2-3-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	2-3-2018	5,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	1	20-2-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	2-3-2018	5,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	2-3-2018	5,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0 20-2-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	2-3-2018	5,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	1	20-2-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	2-3-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	12	20-2-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	2-3-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	3	20-2-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	2-3-2018	5,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0 20-2-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	2-3-2018	5,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0 20-2-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	2-3-2018	5,7000	C	EUR	0,0400	0,0500	0,0400	2	0,0500	0,0500		0	6	7 20-2-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	2-3-2018	5,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0 20-2-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	2-3-2018	5,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 20-2-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	2-3-2018	5,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	0 20-2-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	2-3-2018	5,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	1AG	AEGON Weekly Option - Week 1	2-3-2018	5,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	0 20-2-2018

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	1IW	IWR Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	2-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	1	0	0	20-2-2018
O	1IW	IWR Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	2-3-2018	36,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	0	20-2-2018
O	1IW	IWR Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	2-3-2018	36,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	20-2-2018
O	1IW	IWR Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	2-3-2018	36,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	0	20-2-2018
O	1IW	IWR Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	2-3-2018	36,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	20-2-2018
O	1IW	IWR Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	2-3-2018	36,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	0	20-2-2018
O	1IW	IWR Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	2-3-2018	36,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	0	20-2-2018
O	1IW	IWR Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	2-3-2018	36,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	0	20-2-2018
O	1IW	IWR Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	2-3-2018	36,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	0	20-2-2018
O	1IW	IWR Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	2-3-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	20-2-2018
O	1IW	IWR Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	2-3-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	0	20-2-2018
O	1IW	IWR Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	2-3-2018	37,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	20-2-2018
O	1IW	IWR Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	2-3-2018	37,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	0	20-2-2018
O	1IW	IWR Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	2-3-2018	37,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	20-2-2018
O	1IW	IWR Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	2-3-2018	37,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	0	20-2-2018
O	1IW	IWR Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	2-3-2018	37,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	20-2-2018
O	1IW	IWR Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES MSCI WORLD UCITS E	2-3-2018	37,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	0	20-2-2018
O	1IZ	ISF Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	2-3-2018	7,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	0	20-2-2018
O	1IZ	ISF Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	2-3-2018	7,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	1IZ	ISF Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	2-3-2018	7,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	0	20-2-2018
O	1IZ	ISF Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	2-3-2018	7,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	1IZ	ISF Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	2-3-2018	7,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	20-2-2018
O	1IZ	ISF Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	2-3-2018	7,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	20-2-2018
O	1IZ	ISF Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	2-3-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	0	20-2-2018
O	1IZ	ISF Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	2-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	20-2-2018
O	1IZ	ISF Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	2-3-2018	8,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	20-2-2018
O	1IZ	ISF Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	2-3-2018	8,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	0	0	0	20-2-2018
O	1IZ	ISF Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	2-3-2018	8,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	20-2-2018
O	1IZ	ISF Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	2-3-2018	8,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	20-2-2018
O	1IZ	ISF Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	2-3-2018	8,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	20-2-2018
O	1IZ	ISF Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	2-3-2018	8,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	20-2-2018
O	1IZ	ISF Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	2-3-2018	8,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	20-2-2018
O	1IZ	ISF Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	2-3-2018	8,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	0	20-2-2018
O	1IZ	ISF Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	2-3-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	1IZ	ISF Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	2-3-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	20-2-2018
O	1IZ	ISF Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	2-3-2018	8,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	1IZ	ISF Weekly Option W1 (Underlying: ISHARES CORE FTSE 100 UCIT	2-3-2018	8,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	20-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300	2	0	0	20-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	60	20-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	27,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500	1	0	0	20-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	27,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	20	20-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	27,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	0	20-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	27,8000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2600	0	1	21	20-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100	1	0	0	20-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	28	20-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	28,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	20-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	28,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	20-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	28,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	0	20-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	28,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	0	20-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	28,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	0	20-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	28,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	20-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	28,8000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,6300	1	20	0	20-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	28,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	1	20-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	29,0000	C	EUR	0,6800	0,6800	0,5000	1	0,5000	0,5400	1	22	2	20-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	11	20-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	29,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	20-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	29,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	0	20-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	29,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	0	20-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	29,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400	1	0	0	20-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	0	20-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200	1	0	0	20-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	29,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	0	20-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	29,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	0	20-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	30,0000	C	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,2100	0	6	6	20-2-2018
O	1MT	ArcelorMittal Weekly Option - 1st Friday	2-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	0	20-2-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	2-3-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500	2	0	0	20-2-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	2-3-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	20-2-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	2-3-2018	29,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800	1	0	0	20-2-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	2-3-2018	29,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	20-2-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	2-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	0	20-2-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	2-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	20-2-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	2-3-2018	30,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	0	20-2-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	2-3-2018	30,5000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,4900	0	8	8	20-2-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	2-3-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	20-2-2018
O	1PH	Philips NV Koninklijke - Weekly Option - Week 1	2-3-2018	31,0000	P	EUR	0									

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2800		11	0	56 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	685 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3200		9	0	39 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	156 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3600		7	0	144 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	186 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4100		5	0	298 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1600	2	0,1600	0,1400		0	35	1096 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	38,0000	C	EUR	3,3400	3,3400	3,3400	1	3,3400	3,5200		4	5	395 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,2900	0,3000	0,2600	13	0,2600	0,2500		0	93	593 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	39,0000	C	EUR	2,4100	2,4100	2,4100	1	2,4100	2,6300		3	1	23 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	39,0000	P	EUR	0,3900	0,3900	0,3900	0	0,3900	0,3700		0	1	148 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	40,0000	C	EUR	1,5000	1,8500	1,5000	5	1,8500	1,8400		2	16	529 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,6000	5	0,6000	0,5700		1	11	611 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	41,0000	C	EUR	1,0100	1,1500	1,0100	3	1,1500	1,1700		1	17	118 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	41,0000	P	EUR	1,0500	1,0500	0,8800	3	0,8800	0,9000		1	17	125 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,5000	0,7000	0,5000	10	0,7000	0,6700		1	60	436 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	42,0000	P	EUR	1,5700	1,5700	1,3800	4	1,3800	1,4100		1	18	796 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	43,0000	C	EUR	0,2800	0,3200	0,2800	9	0,3200	0,3400		0	16	270 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	43,0000	P	EUR	2,2100	2,2100	2,2100	1	2,2100	2,0800		2	2	502 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,1200	0,1600	0,1200	2	0,1600	0,1500		0	7	464 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	44,0000	P	EUR	3,0000	3,0000	2,9000	2	2,9000	2,8900		3	2	225 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	452 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	45,0000	P	EUR	3,7500	3,7500	3,7500	1	3,7500	3,8100		4	2	285 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	190 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7700		5	0	1 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	129 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7400		7	0	28 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	108 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7400		9	0	7 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7400		11	0	0 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7400		14	0	0 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7400		19	0	50 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3900		7	0	0 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	106 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000		6	0	20 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	1	0,3600	0,3300		0	20	88 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	20 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,6200	0,6200	0,6000	3	0,6000	0,5900		1	13	44 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	39,0000	C	EUR	2,6800	2,6800	2,6800	2	2,6800	2,8900		3	2	33 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	39,0000	P	EUR	0,9300	0,9300	0,9000	2	0,9000	0,8300		1	6	26 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	40,0000	C	EUR	1,9100	1,9400	1,9100	2	1,9400	2,1600		2	34	81 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	40,0000	P	EUR	1,3300	1,3300	1,2100	2	1,2100	1,1600		1	20	381 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	41,0000	C	EUR	1,4700	1,4700	1,4700	1	1,4700	1,5300		2	10	99 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	41,0000	P	EUR	1,7400	1,7400	1,7400	1	1,7400	1,5900		2	5	148 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,9200	1,0500	0,9200	2	1,0500	1,0300		1	4	68 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	42,0000	P	EUR	2,2600	2,2600	2,2600	1	2,2600	2,1500		2	2	140 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	43,0000	C	EUR	0,6000	0,6700	0,5900	3	0,6700	0,6400		1	12	118 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100		3	0	93 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,3400	0,3500	0,3400	7	0,3500	0,3900		0	90	117 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200		4	0	30 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	14 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800		4	0	68 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	8 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4200		5	0	22 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	13 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3500		7	0	60 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	6 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3400		9	0	163 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3700		7	0	0 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	34,0000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2400		0	20	21 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000		6	0	0 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	36,0000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	1	0,4800	0,4400		0	1	2 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	0 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	0	1 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		2	0	0 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		0	1	20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	0 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700		2	0	0 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	0	0 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300		2	0	0 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	44,0000	C	EUR	0,5000	0,5400	0,5000	4	0,5400	0,5300		1	8	8 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8300		4	0	0 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	0 20-2-2018
O	AAI	Aalberts Industries	18-5-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	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	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	314	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500	4	0	89	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	38,0000	P	EUR	1,1100	1,1100	1,1100	1	1,1100	0,9800	1	10	435	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300	2	0	624	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600	2	0	778	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	42,0000	C	EUR	1,2000	1,4300	1,2000	2	1,4300	1,3800	1	9	415	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800	3	0	611	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	574	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0500	4	0	145	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	1	0,4800	0,5000	1	2	330	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8400	5	0	153	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3500	0	3	227	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7000	6	0	78	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0900	0	3	277	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4400	9	0	22	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3700	14	0	20	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3700	19	0	60	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2900	13	0	0	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	27	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3200	11	0	8	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	33	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6500	7	0	26	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,9200	0,9200	0,9200	1	0,9200	0,8400	1	2	110	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	38,0000	C	EUR	4,1000	4,1000	4,1000	1	4,1000	4,3000	4	1	59	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	38,0000	P	EUR	1,7000	1,7000	1,6300	3	1,6300	1,6000	2	8	261	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300	3	0	182	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	40,0000	P	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	1	2,5000	2,3700	2	1	415	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	42,0000	C	EUR	1,9500	2,0300	1,9500	4	2,0200	2,0600	2	24	162	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200	3	0	201	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	44,0000	C	EUR	1,3000	1,3100	1,3000	4	1,3100	1,3400	1	31	329	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7200	5	0	271	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400	1	0	132	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2200	6	0	22	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	139	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7100	10	0	0	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	13	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5100	15	0	9	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	20-2-2018	
O	AAI	Aalberts Industries	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4600	19	0	0	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2700	9	0	59	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	147	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2800	7	0	58	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	76	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2900	6	0	51	20-2-2018	
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	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3000	5	0	125	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	124	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2900	4	0	7	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	124	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100	3	0	58	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	338	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300	2	0	404	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	730	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700	2	0	1	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	23,5000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1000	0	5	101	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100	1	0	402	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1500	0	5	1297	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	24,5000	C	EUR	0,9800	0,9800	0,9800	1	0,9800	1,0100	1	1	153	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	24,5000	P	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,2400	0	10	1296	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	25,0000	C	EUR	0,6600	0,6700	0,6500	3	0,6500	0,6500	1	12	1664	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,4500	0,4700	0,3800	5	0,4100	0,3900	0	5	15	2543	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	25,5000	C	EUR	0,3300	0,3900	0,3300	5	0,3300	0,3800	0	9	138	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	25,5000	P	EUR	0,7100	0,7100	0,6000	2	0,6000	0,6200	1	4	176	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,1900	0,2100	0,1700	15	0,1900	0,2000	0	32	1274	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	0,9200	2	0,9200	0,9300	1	4	2947	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	26,5000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,0800	4	0,0800	0,1000	0	5	192	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400	1	0	344	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0400	0,0600	0,0400	3	0,0600	0,0600	0	12	1274	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800	2	0	1171	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	183	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600	2	0	224	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0100	0	3	889	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500	3	0	469	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	193	20-2-2018	
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,00								

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
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	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7400	9	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7400	10	0	38	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7400	15	0	33	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300	4	0	50	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	61	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700	3	0	0	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	46	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,1700	0,1600	2	0,1700	0,1700	0	50	101	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	0	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	30	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000	2	0	16	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	127	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	24,5000	C	EUR	1,2400	1,2400	1,2400	1	1,2400	1,2200	1	3	0	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	24,5000	P	EUR	0,5200	0,5200	0,5200	1	0,5200	0,4500	0	1	248	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	25,0000	C	EUR	0,8100	0,8100	0,7800	2	0,7800	0,8900	1	35	257	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6200	1	1	503	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	25,5000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6200	2	0,6200	0,6200	1	11	112	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	25,5000	P	EUR	0,9100	0,9100	0,9100	1	0,9100	0,8500	1	25	341	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	26,0000	C	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	1	0,3600	0,4100	0	3	90	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400	1	0	212	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	26,5000	C	EUR	0,2300	0,2600	0,2300	2	0,2600	0,2600	0	9	108	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800	1	0	138	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1600	0	2	331	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	27,0000	P	EUR	1,9900	1,9900	1,9900	1	1,9900	1,8800	2	1	157	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	387	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200	2	0	157	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	118	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800	3	0	83	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	48	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600	3	0	67	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	78	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500	4	0	174	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	54	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7500	5	0	8	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500	7	0	0	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900	4	0	0	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4500	3	0	0	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700	3	0	0	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	23,0000	P	EUR	0,3100	0,3300	0,3100	2	0,3300	0,2900	0	30	30	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700	2	0	0	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	24,0000	P	EUR	0,5300	0,5300	0,5300	1	0,5300	0,5000	1	2	42	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	0	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	24,5000	P	EUR	0,6900	0,6900	0,6900	1	0,6900	0,6500	1	1	1	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100	1	0	0	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	25,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8300	2	0,8300	0,8400	1	5	5	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	0	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	0	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	26,0000	C	EUR	0,5800	0,5900	0,5800	2	0,5900	0,6200	1	4	4	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	0	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	0	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	0	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	0	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400	2	0	0	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700	3	0	0	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	18-5-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900	4	0	0	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2700	17	0	210	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	30	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2800	16	0	0	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	22	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2900	15	0	35	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	47	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3000	14	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3100	13	0	58	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3100	12	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ABN															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	1554	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3100	6	0	242	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	138	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3600	5	0	143	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	218	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3800	4	0	753	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2100	0	1	2053	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4500	3	0	204	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	1314	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	23,0000	C	EUR	2,5800	2,5800	2,5800	1	2,5800	2,5700	3	3	1188	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	23,0000	P	EUR	0,5400	0,5400	0,5400	1	0,5400	0,5500	1	2	2505	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000	2	0	293	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,9300	0,9300	0,9300	4	0,9300	0,8600	1	30	1372	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	25,0000	C	EUR	1,0200	1,1500	1,0200	-	1,1500	1,1500	1	151	1699	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400	1	0	1201	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,5800	0,6600	0,5800	7	0,6600	0,6700	1	96	2326	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	1,9600	1,9600	1,9600	1	1,9600	1,9600	2	20	786	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	27,0000	C	EUR	0,3300	0,3700	0,3300	6	0,3700	0,3700	0	86	1364	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300	3	0	729	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,1500	0,1700	0,1500	3	0,1700	0,1900	0	27	879	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100	4	0	475	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	437	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5400	5	0	147	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	147	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	5,7000	5,7000	5,6000	2	5,6000	5,5100	6	29	235	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4700	10	0	237	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4800	15	0	186	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4800	20	0	70	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2900	9	0	35	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	123	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3100	7	0	86	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	269	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3100	5	0	55	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	1	0,3600	0,3500	0	1	101	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700	3	0	26	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	687	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400	3	0	18	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	23,0000	P	EUR	1,0800	1,0800	1,0800	1	1,0800	1,0900	1	1	1711	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900	2	0	233	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	24,0000	P	EUR	1,6000	1,6000	1,5000	6	1,5300	1,5200	2	43	525	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	25,0000	C	EUR	1,1700	1,2800	1,1700	2	1,2800	1,2900	1	29	343	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	25,0000	P	EUR	2,1400	2,1400	2,1100	3	2,1100	2,0700	2	19	1441	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,7900	0,7900	0,7900	1	0,7900	0,8400	1	1	669	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400	3	0	1266	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	27,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5200	1	6	1197	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000	4	0	98	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	1241	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3400	4	0	139	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	332	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2400	5	0	112	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1900	6	0	190	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1400	11	0	239	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1400	16	0	84	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1400	21	0	110	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2700	11	0	6	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	340	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2800	10	0	0	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	149	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2900	9	0	7	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	91	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3100	7	0	56	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	358	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3100	6	0	113	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	110	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3600	5	0	204	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	2183	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	21,0000	C	EUR	4,4200	4,4200	4,4200	1	4,4200	4,4200	4	1	68	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	426	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	22,0000	C	EUR										

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	27,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,6500	2	0,6500	0,7000	1	31	1851	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7300	4	0	171	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	1908	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5300	5	0	96	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,3000	0,3100	0,3000	5	0,3100	0,3200	0	128	770	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4000	5	0	239	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	730	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2900	6	0	268	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	289	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1900	8	0	5	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	1	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1400	11	0	103	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1400	16	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1400	21	0	175	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2900	11	0	0	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	15	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2900	9	0	8	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	74	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3400	7	0	43	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	1221	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3800	5	0	46	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400	1	0	1596	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100	5	0	34	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400	1	0	86	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800	4	0	31	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100	2	0	406	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400	2	0	443	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300	2	0	120	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500	3	0	350	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200	2	0	289	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300	3	0	616	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	249	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8900	4	0	132	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	642	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6100	5	0	63	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,7700	0,7700	0,7700	2	0,7700	0,8000	1	11	1223	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4000	5	0	118	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	29,0000	C	EUR	0,5800	0,6000	0,5800	2	0,6000	0,6000	1	12	345	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2000	6	0	4	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	179	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1000	7	0	34	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	4	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9200	9	0	70	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	41	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7900	12	0	45	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	35	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7600	17	0	70	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7600	22	0	0	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2700	9	0	0	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	5	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	18,0000	C	EUR	7,2500	7,2500	7,2500	1	7,2500	7,2700	7	4	26	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,9600	0,9600	0,9600	1	0,9600	0,9700	1	4	1322	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	20,0000	C	EUR	5,4000	5,4000	5,4000	2	5,4000	5,3800	5	10	159	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400	2	0	352	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7700	4	0	55	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	22,0000	P	EUR	2,3800	2,3800	2,3600	5	2,3700	2,3400	2	50	262	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500	3	0	80	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300	3	0	26	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	24,0000	C	EUR	2,4700	2,4700	2,4700	1	2,4700	2,4700	2	72	72	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900	3	0	96	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	25,0000	C	EUR	1,8900	1,9400	1,8900	6	1,9400	1,9900	2	60	141	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000	4	0	87	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900	2	0	2053	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6700	5	0	2138	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	168	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4300	5	0	66	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100	1	0	119	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2000	6	0	354	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	96	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0300	7	0	0	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	51	20-2-2018
O	ABN	ABN AMRO Group - Stock Option	20-12-2019	30,0000	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	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500	3	0	0	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900	2	0	0	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	2	0,2500	0,2900	0	2	38	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	0	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	0	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	4	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	37	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	0	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	11	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	31	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100	1	0	34	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	4	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500	1	0	21	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	24	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	45	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	24	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800	2	0	20	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	124	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100	3	0	178	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	17	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1800	3	0	5	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	52	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500	4	0	31	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	29	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6200	5	0	11	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	82	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6100	6	0	16	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100	4	0	1	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200	3	0	0	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300	2	0	0	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	30	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700	1	0	8	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	8	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	1	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100	1	0	13	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	0	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	33	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	25	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200	2	0	1	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	57	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	508	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	1	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100	2	0	30	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	62	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400	3	0	12	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	24,5000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	2	0,1500	0,1700	0	11	17	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900	3	0	2	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	22	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400	4	0	0	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	1	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6800	5	0	9	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	2	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6500	6	0	2	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200	4	0	0	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	0	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500	3	0	0	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	0	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	0	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	0	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	1	0	0	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900	1	0	0	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	0	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800	1	0	0	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	22,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,7700	1	1	1	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900	2	0	0	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	0	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200	3	0	0	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800	3	0	0	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	25,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	2	0,2000	0,1900	0	2	8	20-2-2018
O	ACC	Accell Group NV - Stnd Option	18-5-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2900	4	0	2	20-2-2018
F	AD6	Adidas AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	182,7198	183	0	0	20-2-2018
F	AD6	Adidas AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	182,6614	183	0	0	

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	178,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4500		9	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	178,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7800		5	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3200		8	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6500		6	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	182,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2200		7	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	182,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5500		7	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	184,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2600		6	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	184,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6000		8	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	186,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4100		5	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	186,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7500		9	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	188,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6100		5	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	188,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9500		10	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8900		4	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2300		11	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	192,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800		3	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	192,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6200		13	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900		2	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8300		15	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700		2	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9200		19	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-4-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,5800		38	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-5-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,0900		24	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-5-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-5-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0000		20	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-5-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000		3	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-5-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2800		16	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-5-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800		4	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-5-2018	174,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5800		14	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-5-2018	174,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9400		6	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-5-2018	176,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2200		12	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-5-2018	176,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6500		7	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-5-2018	178,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0000		11	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-5-2018	178,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000		8	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-5-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9300		10	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-5-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5000		9	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-5-2018	182,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9300		9	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-5-2018	182,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5800		10	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-5-2018	184,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8800		8	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-5-2018	184,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5900		11	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-5-2018	186,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8900		7	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-5-2018	186,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6800		12	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-5-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1100		5	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-5-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0100		14	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-5-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5800		4	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-5-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6100		18	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,7500		63	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,7700		58	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,8600		53	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,0700		43	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,6100		34	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0400		29	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300		2	30	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,7200		25	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900		3	5	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6200		21	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800		4	5	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0400		17	33	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900		6	25	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6700		14	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4700		7	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7600		11	22	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7100		10	8	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2900		8	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3700		12	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2500		6	60	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4300		15	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000		5	3	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8600		19	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400		3	32	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,6500		23	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200		2	21	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,1800		31	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,4700	79	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,4700	99	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	119,4800	119	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	139,5000	140	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	15-6-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	169,5400	170	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,9100	63	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,2100	53	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,5800	44	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600	2	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,6000	35	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400	3	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,4200	30	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3200	4	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4800	26	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200	6	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,8000	23	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9700	7	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3200	19	0	3	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5900	9	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5200	17	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8600	11	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7400	14	0	22	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1400	13	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3100	11	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7500	16	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3000	9	0	18	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7600	19	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4400	7	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9200	22	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000	6	0	1	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5000	26	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600	3	0	8	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,1000	42	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400	1	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,4100	60	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,0800	70	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,8800	80	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,7300	100	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	119,7000	120	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-9-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	169,7600	170	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,7500	83	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,1200	53	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800	1	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,0700	44	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300	3	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,8300	36	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0500	5	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,0000	32	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3300	6	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,1700	28	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5700	8	0	17	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,8700	25	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	165,0000	P	EUR	10,0000	10,0000	10,0000	1	10,0000	9,3400	9	18	31	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0600	22	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5900	12	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2300	19	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8000	14	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5300	17	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1200	16	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	185,0000	C	EUR	13,3500	13,3500	13,3500	1	13,3500	14,2300	14	16	16	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8400	19	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0200	12	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,6500	22	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8400	10	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000</					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	100,2500	100	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-12-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	120,0800	120	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,7500	83	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,2100	45	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000	6	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,2900	37	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9700	8	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,9900	30	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9800	11	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,7000	24	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9600	15	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5100	19	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0100	20	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2300	14	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9500	26	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4700	12	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,2700	29	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9200	6	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,0900	48	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500	2	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,6800	75	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	21-6-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	123,1900	123	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,7500	83	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,7800	47	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7800	8	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,4600	39	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7700	11	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,6800	33	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2300	14	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,6300	27	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3800	18	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4500	21	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,3500	23	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9700	17	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0000	29	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1800	15	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,2700	32	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4900	8	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,7800	51	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0900	4	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,5400	77	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700	1	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	20-12-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	123,8300	124	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,7600	83	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300	2	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,2400	48	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8600	11	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,2000	41	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2400	14	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,4800	34	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8500	18	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,6300	29	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3200	22	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6100	24	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5700	28	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0500	19	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,2300	33	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1000	17	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,4100	36	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1900	10	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,9000	55	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000	6	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,5600	81	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600	2	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	19-6-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	127,2400	127	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,8100	83	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700	3	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,3200	49	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5700	13	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,4400	42	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0500	16	0	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	160,0000	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	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,8700		43	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7800		13	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,6700		58	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5800		8	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,6800		83	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400		3	0	20-2-2018
O	ADQ	Adidas - Stock Option	18-12-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	128,5000		129	0	20-2-2018
F	AE6	Aegon NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6191		6	0	20-2-2018
F	AE6	Aegon NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6173		6	0	20-2-2018
F	AE6	Aegon NV - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6160		6	0	20-2-2018
F	AE6	Aegon NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4742		5	0	20-2-2018
F	AE6	Aegon NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3507		5	0	20-2-2018
F	AE6	Aegon NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3463		5	0	20-2-2018
F	AE8	Aegon NV - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	20-2-2018
F	AE8	Aegon NV - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2875		0	0	20-2-2018
F	AE8	Aegon NV - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2950		0	0	20-2-2018
F	AE8	Aegon NV - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3025		0	0	20-2-2018
F	AE8	Aegon NV - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3025		0	0	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5700		6	0	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	3	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0700		5	0	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	16	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0700		4	0	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	200	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5700		4	0	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	43	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700		3	0	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	247	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800		3	0	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	7	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900		2	0	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	343	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	8,5000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0500		0	2	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	8,8000	C	EUR	1,2500	1,3000	1,2500	2	1,3000	1,3300		1	2	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	8,8000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	2	0,0600	0,0700		0	10	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	59	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	130	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,2000	C	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	2	1,0500	0,9700		1	20	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	13	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,5000	C	EUR	0,5000	0,6500	0,5000	2	0,6500	0,7400		1	8	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,5000	P	EUR	0,3100	0,3100	0,1900	10	0,1900	0,1800		0	776	2023 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,6000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4300	2	0,4300	0,6600		1	3	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,6000	P	EUR	0,3100	0,3100	0,2800	2	0,2800	0,2000		0	2	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,8000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,5200		1	2	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	9,8000	P	EUR	0,3100	0,4000	0,2700	11	0,2700	0,2600		0	31	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,2200	11	0,3800	0,4000		0	44	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,4000	0,5500	0,3700	13	0,3700	0,3400		0	423	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	10,5000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,1200	8	0,1800	0,1900		0	36	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	10,5000	P	EUR	0,7000	0,8000	0,6500	4	0,6500	0,6300		1	21	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	11,0000	C	EUR	0,0700	0,0900	0,0300	9	0,0800	0,0800		0	99	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	11,5000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0400	2	0,0400	0,0300		0	13	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0200	2	0,0200	0,0100		0	21	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	12,0000	P	EUR	2,2000	2,2000	2,0000	4	2,0000	1,9500		2	8	1149 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	12,5000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100		0	1	393 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	12,5000	P	EUR	2,5700	2,5700	2,5700	1	2,5700	2,4400		2	2	226 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	2	0,0300	0,0100		0	19	313 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400		3	0	572 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	183 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4400		3	0	235 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	784 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	14,0000	P	EUR	4,0500	4,0500	4,0500	1	4,0500	3,9400		4	6	410 20-2-2018
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 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4400		4	0	86 20-2-2018
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 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9400		5	0	45 20-2-2018
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 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9400		6	0	143 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9400		7	0	70 20-2-2018
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 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9400		8	0	51 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	23 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9400		10	0	173 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	8,8000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,4400		1	40	40 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	110 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	31 20-2-2018
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	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	17 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	227 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	107 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,1400	4	0,1400	0,2100		0	179	41 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	11,0000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,1600		1	10	56 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	19 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	11,5000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	1	1,6500	1,5700		2	2	64 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	147 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200		2	0	52 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	8 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800		2	0	42 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	39 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700		3	0	9 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	65 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600		3	0	0 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	79 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600		4	0	1 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	15,0000	P	EUR	5,2000	5,2000	5,2000	1	5,2000	4,9500		5	1	1 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9500		6	0	0 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	18-5-2018	8,8000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,5200		2	40	40 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	18-5-2018	8,8000	P	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	2	0,2800	0,2700		0	40	40 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	18-5-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200		1	0	0 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	18-5-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	2	2 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	18-5-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	0 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	18-5-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	1 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	18-5-2018	9,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	0 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	18-5-2018	9,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	0 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	18-5-2018	10,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,7300		1	2	2 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	18-5-2018	10,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,6900		1	4	16 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	18-5-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	1 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	18-5-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	1 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	18-5-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	10 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	18-5-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	11 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	18-5-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	18-5-2018	12,0000	P	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	1	2,4000	2,0900		2	0	11 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	18-5-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	18-5-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100		3	0	1 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0700		7	0	14 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	184 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0700		6	0	125 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	589 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5800		6	0	44 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	769 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0900		5	0	575 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	543 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1100		4	0	2601 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	1018 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	218 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	361 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	8,0000	C	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	1	2,2000	2,2400		2	50	336 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	291 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	9,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,2000	3	1,2000	1,4300		1	93	160 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4200	2	0,4200	0,3900		0	11	414 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	9,5000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,0800		1	50	50 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	0 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,6500	4	0,6500	0,8200		1	14	400 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	5560 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,3200	3	0,3200	0,4100		0	8	351 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	11,0000	P	EUR	1,4000	1,6000	1,4000	3	1,6000	1,3700		1	70	1012 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,2000	0,2200	0,1500	3	0,2200	0,1900		0	13	625 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	12,0000	P	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	2	2,2000	2,1500		2	60	766 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	360 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700		3	0	479 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	922 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	453 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	566 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9800		5	0	391 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	261 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9700		6	0	408 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	95 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	18,0000	P	EUR	8,2500	8,2500	8,2500	1	8,2500	7,9700		8	1	182 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	601 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9700		10	0	1075 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400		3	0	0 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	14 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800		2	0	0 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	8,0000	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	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	94 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	102 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	137 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	184 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	145 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200		3	0	103 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	111 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400		4	0	23 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	85 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0800		5	0	119 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	244 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0600		6	0	65 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	-	1 0,0300	0,0300		0	2	62 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0200		8	0	16 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0100		10	0	20 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0700		6	0	14 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	25 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5800		6	0	3 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	14 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1200		5	0	1514 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	752 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000		4	0	101 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	66 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	7,0000	C	EUR	3,2000	3,2000	3,2000	-	1 3,2000	3,3300		3	5	506 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	493 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200		3	0	215 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	549 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	9,0000	C	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	-	1 1,6500	1,8500		2	1	2270 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	363 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	9,5000	C	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	-	1 1,5500	1,5400		2	10	10 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	9,5000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	-	1 1,0500	1,0400		1	50	67 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	10,0000	C	EUR	1,2000	1,3000	1,2000	-	4 1,3000	1,2800		1	47	725 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	10,0000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	-	1 1,4500	1,2800		1	1	504 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	11,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,7500	-	2 0,7500	0,8900		1	12	30 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	11,0000	P	EUR	1,9500	1,9500	1,9500	-	1 1,9500	1,8900		2	10	117 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	-	1 0,5500	0,6100		1	20	711 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	12,0000	P	EUR	2,6500	2,6500	2,6500	-	2 2,6500	2,6200		3	22	398 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	92 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900		3	0	163 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	-	1 0,2300	0,2800		0	4	876 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2900		4	0	252 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	324 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2000		5	0	221 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	369 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1400		6	0	5 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	112 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0700		8	0	0 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	248 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0500		10	0	217 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	47 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	75 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400		2	0	12 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	92 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	10,0000	C	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	-	1 1,6500	1,6400		2	10	179 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	10,0000	P	EUR	1,6400	1,6500	1,6400	-	3 1,6500	1,6800		2	6	93 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	353 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	12,0000	P	EUR	3,0500	3,1200	3,0500	-	2 3,1200	2,9800		3	6	196 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	163 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5800		5	0	155 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	15,0000	C	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	-	1 0,3800	0,3700		0	3	178 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4300		5	0	203 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	-	1 0,2700	0,2800		0	4	121 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3500		6	0	37 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	138 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1700		10	0	796 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	8,0000	C	EUR	2,9500	2,9500	2,9000	-	2 2,9000	3,0300		3	5	111 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	0	132 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	9,0000	C	EUR	2,3500	2,3500	2,3500	-	1 2,3500	2,4500		2	21	26 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	0 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	10,0000	C	EUR	1,9500	1,9500	1,9500	-	1 1,9500	1,9700		2	1	128 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	10,0000	P	EUR	2,0000	2,1000	2,0000	-	4 2,1000	2,0000		2	11	131 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	12,0000	C	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	-	1 1,0500	1,2700		1	2	166 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	12,0000	P	EUR	3,2000	3,2000	3,2000	-	1 3,2000	3,3000		3	6	47 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	-	1 0,7000	0,7600		1	20	82 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8000		5	0	7 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	-	1 0,4300	0,4800		0	20	32 20-2-2018
O	AFA	Air France-KLM	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5300	</			

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	16-3-2018	29,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	12	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8500	10	0	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	13	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	33,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2300	8	0	10	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	33,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	15	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	34,6100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2400	7	0	5	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	34,6100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	29	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	35,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2600	6	0	42	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	35,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	55	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	37,5800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300	4	0	122	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	37,5800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	57	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000	3	0	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	39,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5300	3	0	188	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	39,5500	P	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	-	5	0,2800	0,2300	0	50	121	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500	2	0	1	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	9	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	41,0000	C	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	-	1	1,3500	1,4200	1	2	53	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	41,0000	P	EUR	0,5300	0,5300	0,5300	-	1	0,5300	0,5700	1	1	44	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	41,5300	C	EUR	1,0000	1,0000	0,9500	-	4	0,9500	1,0700	1	51	209	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	41,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	100	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	15	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	11	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	43,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,3700	-	2	0,3700	0,4100	0	2	58	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600	2	0	38	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	15	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500	2	0	3	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	44,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	129	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7900	3	0	3	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400	3	0	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1900	4	0	0	20-2-2018	
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	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600	6	0	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	49,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	49,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6000	8	0	0	20-2-2018	
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	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	16-3-2018	54,3900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5500	13	0	15	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8700	8	0	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9300	6	0	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0600	4	0	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	2	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200	2	0	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	60	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	1	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	10	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	42,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	-	1	1,1000	1,1200	1	1	9	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	3	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	21	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700	2	0	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,3800	0,3800	0,3500	-	3	0,3600	0,4000	0	4	5	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700	3	0	2	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	45,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	-	1	0,2000	0,2200	0	1	14	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900	3	0	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2800	4	0	0	20-2-2018	
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	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2100	6	0	0	20-2-2018	
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	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1800	8	0	10	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9100	8	0	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0100	6	0	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200	4	0	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500	3	0	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800	2	0	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600	1	0	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000	2	0	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600	2	0	0	20-2-2018	
O	AGA	ageas NV/SA	18-5-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	0	20-2-2018	
O	AGA																

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	25,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1400	16	0	0	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	25,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	36	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8500	16	0	10	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	27,6900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1600	14	0	0	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	27,6900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	40	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	29,6700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1800	12	0	6	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	29,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	71	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8500	10	0	10	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	7	0	4	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	34,6100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3000	7	0	165	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	34,6100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	243	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9900	6	0	65	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	144	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000	4	0	241	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	270	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	39,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500	3	0	688	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	39,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100	1	0	155	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400	1	0	172	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200	3	0	170	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	44,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	361	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6200	5	0	32	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	40	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0400	5	0	51	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	1	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9300	6	0	13	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	49,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	11	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	49,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2700	9	0	20	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	2	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8000	10	0	0	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7800	15	0	35	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7800	20	0	0	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8500	14	0	0	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8500	12	0	0	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0400	6	0	10	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	65	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300	4	0	30	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300	1	0	285	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100	3	0	1061	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900	2	0	1617	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500	2	0	96	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300	3	0	84	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	32	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6700	5	0	12	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	64	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4500	5	0	10	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	46,0000	C	EUR	0,4700	0,4700	0,4600	2	0,4600	0,5200	1	2	13	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2900	6	0	0	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	12	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9300	10	0	1	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8400	15	0	20	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8300	20	0	0	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	24,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1300	17	0	0	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	24,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	48	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8500	14	0	0	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	29,6700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1800	12	0	48	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	29,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	515	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	34,6100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3800	7	0	82	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	34,6100	P	EUR	0,9200	0,9200	0,9200	1	0,9200	0,9100	1	2	173	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000	5	0	16	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	38,0000	P	EUR	1,9000	1,9000	1,9000	3	1,9000	1,8600	2	8	222	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	39,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100	3	0	218	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	39,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	421	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	42,0000	C	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	1	2,0000	2,0700	2	10	47	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900	4	0	195	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	44,5000	C	EUR	1,1000	1,1300	1,1000	3	1,1000	1,1700	1	5	289	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700	5	0	216	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	7	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6300	7	0	0	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	49,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	75	20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-12-2018	49,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6100	1			

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	31 20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1300		7	0	9 20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100		2	0	29 20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200		4	0	109 20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200		4	0	85 20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	97 20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5500		8	0	83 20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	65 20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8000		12	0	0 20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4600		21	0	0 20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8700		12	0	4 20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	29 20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2400		7	0	2 20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600		3	0	22 20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400		4	0	16 20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8200		5	0	35 20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	59 20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0800		8	0	9 20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	31 20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1400		12	0	10 20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	150 20-2-2018
O	AGA	ageas NV/SA	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5500		22	0	0 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1200		3	0	37 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	3,0000	C	EUR	2,5500	2,5500	2,5500	1	2,5500	2,6200		3	10	347 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	277 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0	484 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3540 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,0000	C	EUR	1,6100	1,6100	1,6100	1	1,6100	1,6300		2	1	390 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3418 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,2000	C	EUR	1,3800	1,4400	1,3800	6	1,4400	1,4300		1	70	2640 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	744 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,4000	C	EUR	1,1300	1,1300	1,1300	1	1,1300	1,2200		1	2	2593 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2629 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,5000	C	EUR	1,1200	1,1200	1,1200	1	1,1200	1,1200		1	20	2936 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2706 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,6000	C	EUR	1,0300	1,0300	1,0300	1	1,0300	1,0200		1	1	1827 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	882 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,8000	C	EUR	0,8200	0,8200	0,8200	1	0,8200	0,8300		1	8	3146 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	6255 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,0000	C	EUR	0,6000	0,6400	0,6000	8	0,6400	0,6300		1	170	7243 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	6840 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,2000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,4400		0	2	3774 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,2000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	4	0,0300	0,0300		0	100	6684 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,4000	C	EUR	0,2600	0,2900	0,2500	12	0,2700	0,2700		0	1000	7179 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,4000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0500	2	0,0500	0,0600		0	15	3967 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,5000	C	EUR	0,1700	0,2100	0,1700	11	0,2100	0,2000		0	124	8623 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,5000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0900		0	1	4102 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,6000	C	EUR	0,1000	0,1500	0,1000	35	0,1400	0,1400		0	524	4075 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,6000	P	EUR	0,1200	0,1300	0,1200	4	0,1300	0,1300		0	67	1127 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,8000	C	EUR	0,0400	0,0700	0,0400	17	0,0500	0,0600		0	789	3404 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	5,8000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2200	6	0,2500	0,2500		0	84	1032 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	6,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	10	0,0300	0,0300		0	399	2139 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	6,0000	P	EUR	0,4200	0,4200	0,3900	2	0,3900	0,4100		0	41	1918 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	310 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	6,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	0	171 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	199 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	0	1178 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900		2	0	0 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	200 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	0	133 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	200 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900		3	0	112 20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300		1	0	44 20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	200 20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	205 20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	247 20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	385 20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,0000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0400		0	5	1246 20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	443 20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,2000	P	EUR	0,0700	0,0800	0,0700	2	0,0800	0,0700		0	12	391 20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,4000	C	EUR	0,3000	0,3300	0,3000	4	0,3300	0,3300		0	29	898 20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	5,4000	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	AGN	AEGON	20-4-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	41	20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	6,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	20	20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	4	20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-4-2018	7,2000	P	EUR	1,6100	1,6100	1,5700	2	1,5700	1,5900	2	2	1	20-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	0	20-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	4,6000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0300	0	1	1	20-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	0	20-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	20-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	0	20-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	20-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	5,2000	C	EUR	0,4900	0,4900	0,4900	1	0,4900	0,5200	1	100	100	20-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	184	20-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	5,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	0	20-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	5,4000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1600	7	0,1700	0,1600	0	360	1459	20-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	5,6000	C	EUR	0,2200	0,2500	0,2200	5	0,2400	0,2500	0	283	266	20-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	5,6000	P	EUR	0,2400	0,2500	0,2300	4	0,2500	0,2400	0	60	462	20-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	5,8000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1400	3	0,1500	0,1600	0	29	249	20-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	5,8000	P	EUR	0,3400	0,3400	0,3400	2	0,3400	0,3500	0	7	7	20-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	20-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	0	20-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	20-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	6,4000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,8300	1	2	2	20-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	20-2-2018
O	AGN	AEGON	18-5-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100	1	0	0	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300	4	0	255	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	6	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300	3	0	118	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	262	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300	3	0	138	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	646	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	3,5000	C	EUR	2,1500	2,1500	2,1500	1	2,1500	2,1300	2	1	246	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	4559	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300	2	0	2905	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	3065	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,2000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,4300	1	2830	2	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1919	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400	1	0	13452	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	20231	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	1727	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,5000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	3	0,0500	0,0500	0	200	32451	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	681	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,6000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0600	0	100	6161	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	2748	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	10647	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,0000	C	EUR	0,6800	0,7000	0,6800	5	0,6900	0,6900	1	163	16323	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1200	0	2	6363	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	1445	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,2000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1800	2	0,1800	0,1700	0	4	2799	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,5000	C	EUR	0,2600	0,3400	0,2600	12	0,3400	0,3200	0	646	15561	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,5000	P	EUR	0,3100	0,3100	0,2900	21	0,3000	0,2900	0	2108	11914	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,8000	C	EUR	0,1400	0,1900	0,1400	4	0,1900	0,1800	0	13	4304	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	5,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	851	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,1000	0,1200	0,1000	10	0,1100	0,1100	0	197	4642	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,6900	0,6900	0,6900	1	0,6900	0,6200	1	100	4406	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100	0	100	1180	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400	2	0	1384	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	331	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5300	3	0	493	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	AGN	AEGON	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5300	4	0	151	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300	2	0	642	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	253	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300	2	0	1080	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	7924	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	302	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	4,6000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1400	0	2	3887	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	414	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	1393	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	5,0000	C	EUR	0,6800	0,7100	0,6800	3	0,7100	0,7300	1	21	2330	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	5,0000	P	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	1	0,2400	0,2500	0	3	3120	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	5,5000	C	EUR	0,3700	0,4000	0,3700	10	0,4000	0,3800	0	297	8532	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	5,5000	P	EUR	0,5100	0,5100	0,4600	6	0,4600	0,4700	0	701	16800	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	6,0000	C	EUR	0,1800	0,1900	0,1800	4	0,1800	0,1800	0	18	4964	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	6,0000	P	EUR	0,8200	0,8200	0,8000	2	0,8000	0,8000	1	350	3209	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0500	0	30	637	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	1548	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-9-2018	8,0000	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	AGN	AEGON	21-12-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	120	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300	3	0	1785	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	3,0000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0200	0	12	672	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300	2	0	1376	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	3,5000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	2	0,0500	0,0500	0	84	7800	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	4,0000	C	EUR	1,5800	1,6500	1,5800	5	1,6500	1,6400	2	15	9623	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	9691	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	4,5000	C	EUR	1,1400	1,1600	1,1400	2	1,1600	1,1800	1	20	8161	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	4,5000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,1800	0	12	29357	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,7500	0,7700	0,7500	2	0,7700	0,7600	1	7	37891	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	5,0000	P	EUR	0,3400	0,3400	0,3200	5	0,3200	0,3300	0	62	21333	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	5,5000	C	EUR	0,4100	0,4500	0,4100	10	0,4200	0,4400	0	227	8575	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	5,5000	P	EUR	0,5600	0,5700	0,5600	8	0,5600	0,5500	1	639	3990	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,2400	0,2500	0,2300	12	0,2400	0,2400	0	223	27657	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,9200	0,9200	0,8900	3	0,8900	0,8800	1	54	12732	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	31551	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	7,0000	P	EUR	1,7300	1,7300	1,7300	1	1,7300	1,7200	2	3	6947	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	9450	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	8,0000	P	EUR	2,6800	2,6800	2,6800	1	2,6800	2,6800	3	1	3360	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6700	4	0	108	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5545	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6700	5	0	2292	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	233	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6700	7	0	232	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	862	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6800	10	0	3624	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1200	3	0	493	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	251	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200	3	0	812	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	451	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200	2	0	116	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	5649	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	4,0000	C	EUR	1,6700	1,6700	1,6700	1	1,6700	1,6400	2	2	411	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	6610	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	4,5000	C	EUR	1,2000	1,2200	1,2000	2	1,2200	1,2000	1	20	6496	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	4,5000	P	EUR	0,3000	0,3100	0,3000	3	0,3100	0,3100	0	175	3235	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	3204	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	1154	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,3700	0,3700	0,3700	1	0,3700	0,3600	0	10	1162	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	1909	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	387	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	7,0000	P	EUR	1,9300	1,9300	1,9300	1	1,9300	1,9200	2	1	60	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	2261	20-2-2018
O	AGN	AEGON	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600	3	0	928	20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6200	5	0	1	20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	397	20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300	4	0	100	20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1408	20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	3,0000	C	EUR	2,6000	2,6000	2,6000	1	2,6000	2,6300	3	5	6200	20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	6825	20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400	2	0	637	20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	5907	20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	4,0000	C	EUR	1,6400	1,6400	1,6400	1	1,6400	1,6500	2	3	10303	20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	11799	20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	4,5000	C	EUR	1,2100	1,2300	1,2100	5	1,2300	1,2100	1	7	5370	20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	4,5000	P	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,4300	0	1	12552	20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	5,0000	C	EUR	0,8300	0,8500	0,8300	3	0,8500	0,8700	1	55	23086	20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	5,0000	P	EUR	0,6600	0,6600	0,6600	1	0,6600	0,6500	1	1	8731	20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,4200	0,4400	0,4200	6	0,4400	0,4300	0	108	17870	20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	6,0000	P	EUR	1,3200	1,3200	1,2900	8	1,2900	1,2900	1	803	5585	20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	13693	20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200	2	0	3985	20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	10232	20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300	3	0	3007	20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0700	0	25	8709	20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9700	5	0	2805	20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	2173	20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9500	7	0	328	20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	2319	20-2-2018
O	AGN	AEGON	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9700	10	0	1296	20-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6300	5	0	94	20-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	53	20-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300	4	0	260	20-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	774	20-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	3,0000	C	EUR	2,6400	2,6500	2,6400	2	2,6500	2,6300	3	50	5768	20-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	3188	20-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400	2	0	3817	20-2

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	18-12-2020	6,0000	C	EUR	0,5300	0,5500	0,5300	7	0,5300	0,5400		1	188	10058 20-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	2287 20-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	7,0000	C	EUR	0,3200	0,3300	0,3200	2	0,3300	0,3300		0	40	995 20-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	7,0000	P	EUR	2,4700	2,4700	2,4200	2	2,4200	2,4300		2	53	1507 20-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	8,0000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,2300		0	117	3397 20-2-2018
O	AGN	AEGON	18-12-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300		3	0	1680 20-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400		4	0	614 20-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	169	20-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	3,0000	C	EUR	2,6500	2,6500	2,6500	1	2,6500	2,6300		3	1	12366 20-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	3654	20-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	4,0000	C	EUR	1,6800	1,7000	1,6800	4	1,6900	1,6900		2	8	13688 20-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	4,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	2	0,6500	0,6600		1	27	2335 20-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	4,5000	C	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	1	1,3000	1,3200		1	10	1700 20-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	1961 20-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	5,0000	C	EUR	1,0300	1,0300	1,0200	3	1,0300	1,0300		1	65	7716 20-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	5,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,1900		1	5	3389 20-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	6,0000	C	EUR	0,6400	0,6800	0,6400	9	0,6600	0,6500		1	34	6992 20-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	6,0000	P	EUR	1,9200	1,9200	1,9200	1	1,9200	1,8800		2	50	1468 20-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	7,0000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,4300		0	20	2587 20-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800		3	0	406 20-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	4496 20-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5700		4	0	345 20-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	10,0000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,1900		0	150	4915 20-2-2018
O	AGN	AEGON	17-12-2021	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4500		5	0	207 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	3,0000	C	EUR	2,6000	2,6600	2,6000	4	2,6600	2,6400		3	199	438 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	3,0000	P	EUR	0,4100	0,4100	0,4100	1	0,4100	0,4200		0	1	400 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300		2	0	2196 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	4,0000	P	EUR	0,8800	0,8800	0,8400	2	0,8400	0,8400		1	19	952 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	5,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,1400		1	5	2354 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	5,0000	P	EUR	1,4100	1,4200	1,4100	6	1,4200	1,4200		1	53	1930 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	5,5000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	0,9300		1	2	484 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	5,5000	P	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,7500		2	2	987 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	6,0000	C	EUR	0,7600	0,7600	0,7600	1	0,7600	0,7800		1	20	2281 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100		2	0	1598 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	8,0000	C	EUR	0,4200	0,4400	0,4100	8	0,4100	0,4300		0	124	1660 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800		4	0	723 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	10,0000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,2900		0	2	617 20-2-2018
O	AGN	AEGON	16-12-2022	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6200		6	0	163 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	14,0000	C	EUR	3,5400	3,6000	3,5400	2	3,6000	3,6700		4	51	1536 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0200		0	250	4671 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	15,0000	C	EUR	2,9000	2,9000	2,5500	2	2,5500	2,6900		3	4	2102 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	11	0,0400	0,0400		0	595	2634 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	16,0000	C	EUR	1,9500	1,9600	1,6300	12	1,7300	1,7200		2	182	7927 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0500	0,0800	0,0500	6	0,0800	0,0800		0	19	5869 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	17,0000	C	EUR	1,0400	1,0400	0,7100	10	0,8000	0,8500		1	235	13849 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,1300	0,2600	0,1300	22	0,2100	0,2000		0	682	17415 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	17,5000	C	EUR	0,6000	0,6300	0,4000	12	0,4400	0,5000		1	134	1730 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	17,5000	P	EUR	0,2300	0,4500	0,2300	34	0,4000	0,3600		0	641	4721 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,2900	0,3200	0,1900	31	0,2100	0,2600		0	320	10538 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,4600	0,7400	0,4100	21	0,6800	0,6100		1	564	33864 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	18,5000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,0800	23	0,0900	0,1200		0	336	3483 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	18,5000	P	EUR	0,7500	0,7700	0,7500	4	0,7700	0,9700		1	12	1353 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0400	26	0,0400	0,0600		0	1013	16675 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	19,0000	P	EUR	1,2400	1,4200	1,1800	10	1,4200	1,4100		1	252	6218 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	872 20-2-2018
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 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0100	2	0,0100	0,0100		0	25	4049 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	20,0000	P	EUR	2,1500	2,5000	2,1500	15	2,3900	2,3800		2	90	1611 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2185 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	21,0000	P	EUR	3,2700	3,2700	3,2700	1	3,2700	3,3700		3	101	1608 20-2-2018
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 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600		4	0	1096 20-2-2018
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 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3600		6	0	334 20-2-2018
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 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3500		8	0	884 20-2-2018
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 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	101 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000		3	0	208 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	4	0,1100	0,1000		0	102	599 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	16,0000	C	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	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	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300		2	0	550 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,0900	21	0,1100	0,1200		0	583	1520 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	19,0000	P	EUR	1,7600	2,0700	1,7600	3	2,0700	1,9900		2	51	545 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	19,5000	C	EUR	0,0500	0,0700	0,0500	3	0,0700	0,0800		0	7	985 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	19,5000	P	EUR	2,5600	2,5600	2,5600	1	2,5600	2,4600		2	5	186 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	656 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	20,0000	P	EUR	2,7000	2,7000	2,7000	1	2,7000	2,9500		3	10	353 20-2-2018
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 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	21,0000	P	EUR	3,6500	3,6500	3,6500	1	3,6500	3,9400		4	101	372 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	50 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-4-2018	22,0000	P	EUR	5,0000	5,0000	5,0000	1	5,0000	4,9300		5	1	982 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-5-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100		3	0	1 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-5-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-5-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700		2	0	0 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-5-2018	16,0000	P	EUR	0,3200	0,3600	0,3200	8	0,3600	0,3200		0	310	311 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-5-2018	17,0000	C	EUR	1,1300	1,1300	0,9400	14	0,9400	0,9600		1	417	417 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-5-2018	17,0000	P	EUR	0,5300	0,7200	0,5300	8	0,7200	0,6500		1	122	126 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-5-2018	17,5000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,6100	9	0,6100	0,6500		1	180	180 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-5-2018	17,5000	P	EUR	0,7200	0,8300	0,7200	3	0,8300	0,9100		1	120	121 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-5-2018	18,0000	C	EUR	0,4200	0,4200	0,3800	3	0,3800	0,4000		0	52	58 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-5-2018	18,0000	P	EUR	1,0200	1,1500	1,0200	8	1,1400	1,2300		1	275	279 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-5-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-5-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	0 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-5-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-5-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400		2	0	0 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-5-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-5-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600		3	0	0 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-5-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-5-2018	21,0000	P	EUR	4,0800	4,0800	4,0800	1	4,0800	3,9300		4	101	101 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	973 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	14,0000	C	EUR	3,5900	3,5900	3,5900	1	3,5900	3,6900		4	1	969 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	6819 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	15,0200	C	EUR	2,9500	2,9500	2,6500	5	2,7000	2,7000		3	10	2415 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	15,0200	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2300		0	2	4436 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	16,0000	C	EUR	1,8700	1,8700	1,8700	1	1,8700	1,8000		2	12	1771 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,3900	0,3900	0,3900	1	0,3900	0,4100		0	10	4963 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	16,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900		2	0	1180 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	16,0200	P	EUR	0,3800	0,4000	0,3500	5	0,4000	0,4100		0	78	1238 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	17,0000	C	EUR	1,1800	1,1800	0,8900	12	1,0000	1,0100		1	133	15356 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,6400	0,8200	0,6400	6	0,8200	0,7600		1	36	5371 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,5400	0,5600	0,4100	12	0,4200	0,4700		0	124	4704 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	18,0000	P	EUR	1,1400	1,3600	1,1400	5	1,3600	1,3300		1	113	4889 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	18,0300	C	EUR	0,5400	0,5400	0,4200	3	0,4200	0,4600		0	16	2770 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	18,0300	P	EUR	1,1700	1,3300	1,1700	4	1,3000	1,3500		1	75	2170 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,1600	19	0,1900	0,2000		0	158	7713 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	19,0000	P	EUR	1,8700	1,8700	1,8700	1	1,8700	2,1000		2	2	6579 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,0700	2	0,0700	0,0900		0	11	10481 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	20,0000	P	EUR	3,0100	3,0100	3,0100	1	3,0100	3,0100		3	1	3209 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	20,0300	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0800	2	0,0800	0,0900		0	50	2717 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	20,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300		3	0	1529 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	1226 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	22,0000	P	EUR	4,7600	4,7600	4,6700	5	4,7500	4,9600		5	150	1086 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	22,0300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	2264 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	22,0300	P	EUR	4,7000	4,8400	4,7000	7	4,8400	4,9800		5	207	1675 20-2-2018
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 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	24,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9900		7	0	1330 20-2-2018
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 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	25,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9500		8	0	546 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	362 20-2-2018
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 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6500		9	0	0 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6500		8	0	0 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0400		0	19	83 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6700		6	0	85 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0900	0,1000	0,0900	4	0,1000	0,1000		0	154	1035 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	204 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,2800		0	1000	1762 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	0	489 20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,1900	2	0,1900	0,2200	0	4	2693	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	20,0000	P	EUR	3,1400	3,1400	3,1400	1	3,1400	3,1400	3	10	496	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0800	0	12	700	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	22,0000	P	EUR	4,7500	4,8400	4,7400	4	4,8400	5,0100	5	61	658	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	126	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	24,0000	P	EUR	6,8000	6,8000	6,7500	3	6,7500	6,9800	7	174	762	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	12	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9800	9	0	456	20-2-2018
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	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	8,0100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	75	20-2-2018
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	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	8,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	183	20-2-2018
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	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	10,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	710	20-2-2018
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	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	10,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	953	20-2-2018
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	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	12,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	954	20-2-2018
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	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	12,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	2552	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	14,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200	4	0	757	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	14,0200	P	EUR	0,4100	0,4500	0,4100	3	0,4500	0,4200	0	9	2334	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	14,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000	4	0	1202	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	14,0500	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,4300	0	5	2427	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600	3	0	3401	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	9698	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	15,0200	C	EUR	2,8500	2,8500	2,8500	1	2,8500	2,8400	3	1	890	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	15,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	1720	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	15,0500	C	EUR	2,6500	2,7700	2,6500	4	2,7700	2,8100	3	4	5265	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	15,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	2999	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	16,0200	C	EUR	2,1700	2,1700	1,9300	6	1,9700	2,0500	2	51	6606	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	16,0200	P	EUR	0,9800	0,9800	0,9500	3	0,9500	0,9200	1	45	9799	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	17,0000	C	EUR	1,5400	1,5400	1,5400	1	1,5400	1,4200	1	1	677	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	17,0000	P	EUR	1,2300	1,2300	1,2000	5	1,2000	1,3100	1	22	3385	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	18,0000	C	EUR	1,0500	1,0500	0,8700	8	0,8800	0,9300	1	142	4016	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	18,0000	P	EUR	1,9200	1,9200	1,9000	2	1,9000	1,8400	2	35	3036	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	18,0300	C	EUR	0,9300	0,9300	0,9000	7	0,9000	0,9200	1	510	7820	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	18,0300	P	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,8600	2	2	2776	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,6400	0,6400	0,5600	6	0,5900	0,5900	1	25	3916	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	19,0000	P	EUR	2,3200	2,4000	2,3200	15	2,4000	2,5200	3	80	887	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,4100	0,4100	0,3900	2	0,3900	0,3600	0	7	3754	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900	3	0	1801	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0300	C	EUR	0,4100	0,4100	0,3300	5	0,3300	0,3600	0	14	4388	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100	3	0	3151	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	2300	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	20,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500	3	0	8878	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1300	5	0,1300	0,1400	0	46	10944	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0600	5	0	271	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	22,0300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	4472	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	22,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1100	5	0	4139	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	24,0400	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0600	0	1	740	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	24,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0600	7	0	3594	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	146	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0100	8	0	1049	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	25,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	641	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	25,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0300	8	0	2682	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	46	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0100	9	0	326	20-2-2018
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	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	30,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0600	13	0	1016	20-2-2018
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	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-12-2018	35,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0600	18	0	900	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6700	8	0	526	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	1508	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900	6	0	91	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	3079	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8300	4	0	572	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	725	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100	2	0	693	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	3573	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600	1	0	1260	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000	3	0	530	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,6800	0,6800	0,5800	4	0,5900	0,6200	1	80	2949	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0400	4	0	1016	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	979	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	21-6-2019	25,0000	P	EUR	8,6500	8,6500	8,6500	1	8,6500	8,6100	9	26		

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	15,0000	P	EUR	1,3500	1,4500	1,3500	2	1,4500	1,3900		4	336	20-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	15,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300		0	1013	20-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	15,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	3580	20-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	16,0200	C	EUR	2,6700	2,6700	2,4200	4	2,4200	2,4900		102	6664	20-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	16,0200	P	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,8200		2	12619	20-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	18,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,4900		1	4600	20-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	465	20-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	18,0300	C	EUR	1,5700	1,5700	1,4400	3	1,4400	1,4800		1	96	4932	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	18,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9200		3	5243	20-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	741	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3000		0	246	20-2-2018	
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	20,0300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	5724	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	20,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300		4	0	5238	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,4500	2	0,4500	0,4600		0	26	930	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9200		6	0	1282	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	22,0300	C	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	1	0,4800	0,4600		0	34	2454	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	22,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9500		6	0	2920	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	177	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7100		9	0	570	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	25,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	1724	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	25,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7100		9	0	3513	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	30,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	686	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	30,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6600		14	0	312	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	35,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	953	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	20-12-2019	35,0500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6600		19	0	440	20-2-2018
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	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	64	20-2-2018
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	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	10,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	405	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	12,0000	C	EUR	5,9500	5,9500	5,9500	1	5,9500	5,7100		6	5	245	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,9100		1	50	444	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	14,0000	C	EUR	4,2000	4,2000	3,9500	2	3,9500	4,0300		4	13	333	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800		2	0	4489	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	15,0000	C	EUR	3,5000	3,5000	3,5000	1	3,5000	3,3400		3	2	322	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	1084	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	15,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300		3	0	1753	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	15,0200	P	EUR	1,9800	1,9800	1,9800	2	1,9800	2,0000		2	10	851	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700		3	0	794	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900		2	0	633	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	18,0300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	6277	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	18,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800		4	0	2807	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	20,0000	C	EUR	1,2400	1,2400	1,2400	1	1,2400	1,1500		1	1	255	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	20,0000	P	EUR	5,0500	5,0500	5,0500	1	5,0500	5,0600		5	1	263	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	20,0300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	0	2470	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	20,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1100		5	0	2501	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	22,0300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	510	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	22,0300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7100		7	0	929	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	118	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3700		9	0	120	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	25,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	720	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	25,0400	P	EUR	9,5000	9,5000	9,5000	1	9,5000	9,4200		9	50	621	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	106	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1900		14	0	71	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	18-12-2020	30,0500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	394	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	10,0000	C	EUR	7,8500	7,8600	7,6000	7	7,6000	7,6500		8	152	4131	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	868	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	12,0000	C	EUR	6,0100	6,0100	5,6000	3	5,6500	5,7000		6	22	1917	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	1536	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	14,0000	C	EUR	4,3000	4,3000	4,1000	2	4,1000	4,1600		4	2	1086	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800		2	0	1689	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	15,0000	C	EUR	3,6800	3,6800	3,4000	19	3,5000	3,5200		4	25	4991	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	15,0000	P	EUR	2,4900	2,4900	2,4500	2	2,4500	2,5600		3	4	3235	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900		3	0	2053	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	16,0000	P	EUR	3,1500	3,1600	3,1500	2	3,1600	3,0900		3	12	1450	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5300		3	0	94	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	17,0000	P	EUR	3,7500	3,7500	3,7500	1	3,7500	3,6900		4	1	10	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	18,0000	C	EUR	2,2700	2,2700	2,2700	1	2,2700	2,1100		2	1	2551	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	18,0000	P	EUR	4,4000	4,4000	4,4000	1	4,4000	4,3200		1	1	1186	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	20,0000	C	EUR	1,4900	1,4900	1,4800	2	1,4800	1,4800		1	2	3576	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	20,0000	P	EUR	5,8000	5,8500	5,8000	3	5,8500	5,7400		6	3	5065	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-12-2021	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	2013	20-2-2018
O	AH	Ahold Delhaize Koninklijke	17-1														

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	20-2-2018	
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	20-2-2018	
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000		3	0	20-2-2018	
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	20-2-2018	
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0400		4	0	20-2-2018	
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	20-2-2018	
O	AH9	Ahold Delhaize Kon - European Stock Option	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6200		9	0	20-2-2018	
F	AK6	Akzo Nobel NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,9669		79	0	20-2-2018	
F	AK6	Akzo Nobel NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,9417		79	0	20-2-2018	
F	AK6	Akzo Nobel NV - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,2737		77	0	20-2-2018	
F	AK6	Akzo Nobel NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,2486		77	0	20-2-2018	
F	AK6	Akzo Nobel NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,1983		77	0	20-2-2018	
F	AK6	Akzo Nobel NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,8362		77	0	20-2-2018	
F	AK8	Akzo Nobel - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	10-2-2018	
F	AK8	Akzo Nobel - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	20-2-2018	
F	AK8	Akzo Nobel - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	20-2-2018	
F	AK8	Akzo Nobel - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	20-2-2018	
F	AK8	Akzo Nobel - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	20-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,6200		32	0	20-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	21	20-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8800		27	0	20-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	52	20-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1500		22	0	20-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	586	20-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	61,5700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4100		17	0	20-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	61,5700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	50	20-2-2018	
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6800		13	0	204	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	66,3000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	2	0,0800	0,0200		0	10	943	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	71,0400	C	EUR	8,0000	8,4200	8,0000	3	8,4200	8,0100		8	11	793	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	71,0400	P	EUR	0,1000	0,1300	0,1000	2	0,1300	0,1100		0	3	873	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	71,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1200		7	0	124	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	71,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	199	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	73,8800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3700		5	0	103	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	73,8800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	608	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	75,7800	C	EUR	3,7500	4,0000	3,6800	3	4,0000	3,7500		4	11	2063	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	583	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	80,5100	C	EUR	1,1400	1,1700	1,0300	3	1,0300	0,9700		1	0	535	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	80,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5300		3	0	146	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	85,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	954	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4600		6	0	83	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	233	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7900		16	0	8	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	10	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	16-3-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,7400		35	0	0	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,0900		41	0	14	20-2-2018
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	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,6200		32	0	100	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	746	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8800		27	0	16	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	898	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1500		22	0	91	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	1018	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	66,3000	C	EUR	12,9200	12,9200	12,9200	1	12,9200	12,7800		13	1	419	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	743	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	71,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4500		8	0	498	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	71,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	4779	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	71,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6500		8	0	73	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	71,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	401	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	73,8800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600		6	0	40	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	73,8800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	105	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	75,7800	C	EUR	4,9700	5,0500	4,9700	2	5,0500	4,8300		5	2	4649	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8200		3	0	426	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	80,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700		2	0	2361	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	80,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4800		5	0	129	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	85,2500	C	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,0800		1	10	967	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	85,2500	P	EUR	8,7000	8,7000	8,7000	1	8,7000	9,0400		9	10	179	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	228	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7800		18	0	43	20-2-2018
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	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	15-6-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,5100		37	0	93	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,6200		32	0	117	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8800		27	0	20	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	2	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1600		22	0	76	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	56,8300	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2200		0	2	175	20-2-20

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	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9900		10	0	30 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	15 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1800		18	0	10 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-9-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,6400		37	0	0 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,5600		51	0	15 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	552	0 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,0900		41	0	22 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	1780	0 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,3600		36	0	1 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	220	0 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,6200		32	0	47 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	455	0 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8900		27	0	91 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	1208	0 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1900		22	0	107 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	567	0 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	66,3000	C	EUR	13,0000	13,6500	13,0000	7	13,6500	13,1900		13	7	3921 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	5334 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	75,7800	C	EUR	6,6500	6,6500	6,6500	1	6,6500	6,4400		6	2	4074 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2100		5	0	2436 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	85,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000		3	0	486 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1400		11	0	158 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	94,7200	C	EUR	0,9900	0,9900	0,9900	1	0,9900	1,0500		1	2	602 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0500		19	0	334 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	241	0 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,2300		37	0	149 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	10	0 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-12-2018	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,6100		66	0	182 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,6100		51	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,1100		41	0	10 20-2-2018
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 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,6400		32	0	50 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	25	0 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2100		22	0	0 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	56,8300	P	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,2700		1	177	0 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7000		14	0	193 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4500		3	0	324 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6300		8	0	1259 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4700		7	0	72 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	85,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8900		4	0	44 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5900		14	0	27 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900		2	0	400 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	21-6-2019	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2200		21	0	39 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,5900		51	0	0 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	131	0 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,1100		41	0	28 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	472	0 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,3900		36	0	0 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	168	0 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,6400		32	0	2 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	468 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8900		27	0	36 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	322 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2900		22	0	424 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	56,8300	P	EUR	2,0900	2,0900	2,0900	1	2,0900	1,9800		2	5	573 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	66,3000	C	EUR	14,3700	14,5000	14,3700	2	14,5000	14,2000		14	12	719 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600		5	0	594 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	75,7800	C	EUR	8,5000	8,7500	8,5000	3	8,7500	8,5000		9	14	478 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8700		9	0	1198 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	85,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7900		5	0	163 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8800		15	0	67 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900		3	0	668 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3700		22	0	192 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	113 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,6800		40	0	12 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	97	0 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	20-12-2019	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,6400		68	0	81 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,5600		51	0	6 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	251	0 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,1100		41	0	3 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	100 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,3900		36	0	0 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	138 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,6400		32	0	18 20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	47,3600	P	EUR	1,5									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	71,0400	C	EUR	12,5000	12,5000	12,5000	1	12,5000	12,2700	12	1	102	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	71,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9300	9	0	37	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8500	10	0	157	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4400	11	0	50	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500	4	0	191	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	94,7200	P	EUR	24,7500	24,7500	24,7500	2	24,7500	24,8400	25	25	36	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	0	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	18-12-2020	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,0800	69	0	11	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,5600	51	0	52	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,1100	41	0	24	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	303	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,6500	32	0	27	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200	2	0	211	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	56,8300	C	EUR	22,9500	22,9500	22,9500	1	22,9500	22,5900	23	3	194	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	56,8300	P	EUR	4,9000	4,9000	4,7000	2	4,7000	4,7600	5	3	313	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	66,3000	C	EUR	16,0000	16,0000	16,0000	1	16,0000	15,7800	16	2	76	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	66,3000	P	EUR	8,5000	8,5000	8,5000	1	8,5000	8,4300	8	5	305	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	71,0400	C	EUR	13,5500	13,5500	13,2500	2	13,2500	13,1200	13	5	142	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	71,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7800	11	0	75	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9000	11	0	296	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3900	13	0	100	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	94,7200	C	EUR	5,2500	5,2500	5,1000	2	5,1000	4,8700	5	4	252	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7100	27	0	80	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	53	20-2-2018
O	AKO	AKZO NOBEL OLD	17-12-2021	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,9800	70	0	50	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,6200	32	0	0	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	21	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,9800	29	0	0	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8800	27	0	31	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	52	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1500	22	0	19	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	595	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	61,5700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4100	17	0	8	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	61,5700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	60	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9800	15	0	3	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	31	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6800	13	0	199	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	66,3000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0200	0	2	1124	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0000	11	0	53	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	207	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0400	9	0	114	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	522	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	71,0400	C	EUR	8,2500	8,4000	7,9500	8	8,4000	8,0100	8	40	840	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	71,0400	P	EUR	0,0900	0,1100	0,0900	2	0,1100	0,1100	0	3	1424	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	71,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1200	7	0	283	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	71,9900	P	EUR	0,1400	0,1500	0,1000	5	0,1000	0,1400	0	18	1137	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	73,8800	C	EUR	5,4000	5,8000	5,4000	13	5,5500	5,3700	5	319	626	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	73,8800	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2200	7	0,2500	0,2400	0	32	1560	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	75,7800	C	EUR	3,7500	4,2100	3,6700	11	3,8900	3,7500	4	30	4317	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	75,7800	P	EUR	0,5000	0,5600	0,4500	12	0,5000	0,5400	1	191	988	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	78,0000	C	EUR	2,1200	2,5400	2,1000	46	2,3000	2,1700	2	925	2206	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	78,0000	P	EUR	1,1400	1,2600	1,0000	12	1,1600	1,2100	1	99	971	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	80,5100	C	EUR	1,0100	1,2000	1,0100	66	1,0400	0,9700	1	1290	2055	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	80,5100	P	EUR	2,2500	2,2500	2,2500	1	2,2500	2,5300	3	3	193	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	82,0000	C	EUR	0,6200	0,7100	0,6200	11	0,7100	0,5700	1	82	70	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100	4	0	1	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	85,2500	C	EUR	0,2000	0,2400	0,2000	9	0,2300	0,1700	0	35	3181	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4600	6	0	94	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	1	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1100	9	0	0	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	5	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0900	11	0	0	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0900	13	0	0	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	233	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7900	16	0	11	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-3-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,7400	35	0	0	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9800	19	0	0	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0100	15	0	3	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	21	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0600	11	0	21	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	85	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1700	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 Date
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	78,0000	P	EUR	1,8400	1,8400	1,7400	3	1,7400	1,9500	2	12	150	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	80,0000	C	EUR	1,9900	1,9900	1,9900	2	1,9900	1,9100	2	11	545	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600	3	0	50	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	84,0000	C	EUR	0,7700	0,8500	0,7700	11	0,8500	0,7500	1	106	61	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	84,0000	P	EUR	5,7500	5,7500	5,7500	11	5,7500	5,8200	6	3	18	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	8	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3800	9	0	10	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	1	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-4-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2400	13	0	0	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-5-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0600	15	0	0	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-5-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-5-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1900	11	0	0	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-5-2018	68,0000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4500	6	0,4500	0,4500	0	25	25	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-5-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5700	8	0	0	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-5-2018	72,0000	P	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,1600	1	3	15	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-5-2018	76,0000	C	EUR	4,6000	4,6000	4,6000	1	4,6000	4,5200	5	3	3	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-5-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200	3	0	0	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-5-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100	3	0	0	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-5-2018	78,0000	P	EUR	3,5200	3,5200	3,5200	1	3,5200	3,5200	4	5	7	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-5-2018	80,0000	C	EUR	2,5000	2,5100	2,3700	4	2,5100	2,3700	2	21	31	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-5-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7400	5	0	1	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-5-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400	1	0	1	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-5-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7400	8	0	0	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-5-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	0	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-5-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2800	11	0	0	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-5-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-5-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0600	15	0	0	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,0900	41	0	14	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	713	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,6200	32	0	67	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	746	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,9800	29	0	0	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8800	27	0	16	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	906	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1500	22	0	95	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	1042	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	66,3000	C	EUR	12,8600	12,9000	12,8600	2	12,9000	12,7800	13	3	489	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	66,3000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4300	2	0,4300	0,4600	0	13	879	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	71,0400	C	EUR	8,4000	8,4000	8,4000	1	8,4000	8,4500	8	5	603	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	71,0400	P	EUR	1,2300	1,2300	1,1900	4	1,1900	1,2100	1	40	5448	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	71,9900	C	EUR	7,7900	7,7900	7,7900	1	7,7900	7,6500	8	2	160	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	71,9900	P	EUR	1,4800	1,4800	1,3900	2	1,3900	1,4500	1	3	1076	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	73,8800	C	EUR	6,2500	6,2500	6,2500	3	6,2500	6,1600	6	13	313	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	73,8800	P	EUR	1,9500	1,9600	1,9500	2	1,9600	2,0500	2	13	311	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	75,7800	C	EUR	5,0000	5,0500	4,8900	6	5,0500	4,8300	5	11	4827	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	75,7800	P	EUR	2,8400	2,8400	2,6900	4	2,7500	2,8200	3	15	685	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	80,5100	C	EUR	2,5000	2,6000	2,3500	8	2,6000	2,3700	2	17	3742	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	80,5100	P	EUR	5,4000	5,6000	5,1500	6	5,3000	5,4800	5	41	293	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	85,2500	C	EUR	1,1100	1,1200	1,1100	5	1,1100	1,0800	1	30	1819	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	85,2500	P	EUR	8,6000	8,6000	8,6000	2	8,6000	9,0400	9	8	263	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	9	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	90,0000	P	EUR	12,8500	12,8500	12,8500	1	12,8500	13,2800	13	10	60	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	246	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7800	18	0	43	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	15-6-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,5100	37	0	225	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,6200	32	0	97	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,9800	29	0	15	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	16	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8800	27	0	20	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	2	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1600	22	0	76	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	204	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	66,3000	C	EUR	13,0000	13,2000	13,0000	2	13,2000	12,9700	13	10	99	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	467	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	71,0400	C	EUR	8,7000	8,7000	8,7000	1	8,7000	8,9300	9	1	704	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	71,0400	P	EUR	2,1500	2,1500	2,1500	1	2,1500	2,2200	2	10	207	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7000	6	0	273	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	75,7800	P	EUR	3,9200	3,9500	3,9200	7	3,9500	4,0400	4	55	298	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	80,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900	3	0	392	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	80,5100	P	EUR	6,5500	6,5500	6,5500	1	6,5500	6,6500	7	4	110	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	85,2500	C	EUR	1,9000	2,0600	1,9000	2	2,0600	1,9500	2	4	257	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9900	10	0	31	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	90,0000	C	EUR	1,0800	1,1600	1,0800	3	1,1200	1,0900	1	3	31	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9000	14	0	1	20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-9-2018	94,7200	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	21-12-2018	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,3600		36	0	1 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	199 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,6200		32	0	55 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	418 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,9800		29	0	0 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	4 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8900		27	0	119 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	52,1000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,2200		0	1	1234 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1900		22	0	115 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	56,8300	P	EUR	0,4400	0,4400	0,4400	1	0,4400	0,4600		0	1	551 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	66,3000	C	EUR	13,2000	13,2000	13,2000	12	13,4500	13,1900		13	20	4249 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	66,3000	P	EUR	1,8300	1,8300	1,8300	1	1,8300	1,8500		2	1	5549 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1800		10	0	37 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700		3	0	245 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	75,7800	C	EUR	6,5000	6,7000	6,5000	3	6,7000	6,4400		6	9	4481 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	75,7800	P	EUR	5,1000	5,1500	5,0000	4	5,1500	5,2100		5	11	2007 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	80,0000	C	EUR	4,5000	4,6700	4,5000	6	4,5000	4,4400		4	31	2726 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5500		8	0	111 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	85,2500	C	EUR	2,6500	2,8000	2,6500	7	2,7500	2,7000		3	21	654 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1400		11	0	305 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	90,0000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,5900	2	1,5900	1,6900		2	2	41 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9400		15	0	54 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	94,7200	C	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,0500		1	2	644 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0500		19	0	369 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	241 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,2300		37	0	159 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	10 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-12-2018	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,6100		66	0	221 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,6100		51	0	0 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,1100		41	0	0 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,6400		32	0	20 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	36	0 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2100		22	0	0 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	0	159 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7000		14	0	198 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4500		3	0	331 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7200		10	0	42 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6400		6	0	1073 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	75,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6300		8	0	1613 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4700		7	0	525 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600		6	0	50 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9500		10	0	1 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	85,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8900		4	0	38 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5900		14	0	57 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	90,0000	C	EUR	2,8000	2,9600	2,8000	25	2,8300	2,7100		3	800	400 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2900		17	0	0 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	94,7200	C	EUR	2,0600	2,0600	2,0600	3	2,0600	1,8900		2	35	421 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	21-6-2019	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2200		21	0	211 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,5900		51	0	0 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	131 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,1100		41	0	28 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	473 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	42,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,3900		36	0	0 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	42,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	173	0 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,6400		32	0	3 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	468 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8900		27	0	50 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	349 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	56,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2900		22	0	414 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800		2	0	585 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	66,3000	C	EUR	14,2000	14,3300	14,2000	5	14,4500	14,2000		14	32	772 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	66,3000	P	EUR	4,5500	4,6500	4,5200	5	4,6500	4,6600		5	51	661 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	75,7800	C	EUR	8,5000	8,9000	8,5000	4	8,7800	8,5000		9	17	569 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8700		9	0	1229 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	80,0000	C	EUR	6,5000	6,5000	6,5000	1	6,5000	6,6100		7	1	152 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3500		11	0	10 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	85,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7900		5	0	248 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	85,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8800		15	0	77 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200		4	0	0 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4600		18	0	3 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900		3	0	679 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3700		22	0	193 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	113,6600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	115 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	113,6600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,6800		40	0	30 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	20-12-2019	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		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	18-12-2020	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	139 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	52,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,9400		27	0	19 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	52,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600		2	0	235 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	56,8300	C	EUR	22,5000	22,5000	22,5000	1	22,5000	22,4700		22	2	178 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	56,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900		3	0	221 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	61,5700	C	EUR	18,6000	18,6000	18,6000	1	18,6000	18,4500		18	1	116 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	61,5700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500		5	0	176 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	66,3000	C	EUR	15,2500	15,2500	15,2500	1	15,2500	15,1100		15	1	96 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	66,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300		7	0	97 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	71,0400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2700		12	0	111 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	71,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9300		9	0	62 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	75,7800	C	EUR	9,8000	9,8000	9,8000	1	9,8000	9,8500		10	1	179 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4400		11	0	51 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0300		8	0	0 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0000		14	0	397 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8600		5	0	6 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1100		21	0	0 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	94,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500		4	0	211 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	94,7200	P	EUR	24,7500	24,7500	24,7500	2	24,7500	24,8400		25	25	42 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	0 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	18-12-2020	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,0800		69	0	11 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	28,4200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,5600		51	0	52 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	28,4200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	0 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	37,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,1100		41	0	18 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	37,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	318 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	47,3600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,6500		32	0	24 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	47,3600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200		2	0	256 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	56,8300	C	EUR	22,5000	22,5000	22,5000	1	22,5000	22,5900		23	2	224 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	56,8300	P	EUR	4,8500	4,8500	4,8500	1	4,8500	4,7600		5	1	283 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	66,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7800		16	0	121 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	66,3000	P	EUR	8,1500	8,1500	8,1500	1	8,1500	8,4300		8	1	284 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	71,0400	C	EUR	13,2000	13,5000	13,2000	2	13,5000	13,1200		13	3	149 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	71,0400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7800		11	0	163 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	75,7800	C	EUR	11,0500	11,0500	11,0500	1	11,0500	10,9000		11	1	314 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	75,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3900		13	0	114 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1800		9	0	4 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9900		16	7	0 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	94,7200	C	EUR	5,0500	5,1000	5,0500	2	5,1000	4,8700		5	7	308 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	94,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7100		27	0	94 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	142,0800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	57 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	17-12-2021	142,0800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,9800		70	0	52 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,9900		29	0	4 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	50,0000	P	EUR	3,6500	3,7000	3,6500	3	3,6500	3,6800		4	12	74 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4500		20	0	155 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	60,0000	P	EUR	7,0000	7,0500	6,8500	4	7,0000	6,9300		7	8	61 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	70,0000	C	EUR	14,8500	14,8500	14,8500	1	14,8500	14,5400		15	10	30 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	70,0000	P	EUR	11,2000	11,3000	11,2000	2	11,3000	11,5100		12	2	43 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	80,0000	C	EUR	9,9500	10,6100	9,9500	4	10,3000	10,1500		10	9	71 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	80,0000	P	EUR	17,1500	17,1500	17,1500	1	17,1500	17,4900		17	1	93 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	100,0000	C	EUR	4,6500	4,8300	4,6500	3	4,8300	4,8200		5	8	62 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,2600		32	0	4 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	27 20-2-2018
O	AKZ	AKZO NOBEL	16-12-2022	150,0000	P	EUR	78,0000	78,0000	78,0000	1	78,0000	78,0800		78	10	25 20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400		4	0	44 20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	179 20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500		3	0	5 20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	4,5000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0200		0	2	63 20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700		3	0	88 20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	2198 20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	0	40 20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	111 20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	6,0000	C	EUR	1,9300	1,9300	1,9300	1	1,9300	1,9100		2	1	360 20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	4996 20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	642 20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	1213 20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	0 20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	81 20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	7,0000	C	EUR	1,2100	1,2100	1,2100	4	1,2100	0,9900		1	50	4822 20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	12	0,1800	0,1600		0	500	5656 20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	7,2000	C	EUR	0,8200	0,8200	0,8200	1	0,8200	0,8400		1	3	19 20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	89 20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	7,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	8 20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	7,4000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,2700		0	2	7 20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	544 20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	7,5000	P	EUR	0,2700	0,2900	0,2700	8	0,2700	0,3000		0	23	631 20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	7,6000	C	EUR	0,5200	0,5200	0,5200	3	0,5200	0,5700		1	13	133 20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	7,6000	P	EUR	0,3600	0,3800	0,3600	8						

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	8,5000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,1800	3	0,1900	0,1900	0	4	977	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	8,5000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,8600	1	10	7011	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	8,6000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2000	5	0,2000	0,1700	0	16	6551	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	8,6000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,9400	1	5	473	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	8,8000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,1300	0	1	608	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	1921	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,1500	0,1700	0,1100	4	0,1100	0,1100	0	28	9404	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	39297	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	170	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600	1	0	481	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	9,4000	C	EUR	0,0800	0,0900	0,0800	1	0,0800	0,0800	0	50	177	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	9,4000	P	EUR	1,7400	1,7400	1,7200	5	1,7200	1,6500	2	60	272	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	2992	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400	2	0	5513	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	9,6000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0700	0	5	83	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400	2	0	160	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	9,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	749	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	9,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300	2	0	214	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0600	0	1	17663	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	10,0000	P	EUR	2,2500	2,2500	2,2500	1	2,2500	2,2300	2	3	1154	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	145	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200	3	0	48	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	988	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200	3	0	725	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	20832	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200	4	0	1013	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	1717	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	13,0000	P	EUR	5,0000	5,0000	5,0000	1	5,0000	5,2100	5	1	274	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	1106	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2000	6	0	543	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	346	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1900	7	0	236	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	8,0000	8,0000	8,0000	1	8,0000	8,1800	8	1	883	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1800	9	0	376	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1800	10	0	1359	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1800	11	0	123	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1700	12	0	177	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1700	13	0	190	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1700	14	0	3181	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1700	15	0	17	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1700	16	0	124	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1700	18	0	25	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1700	20	0	10	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1800	22	0	31	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500	4	0	0	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700	3	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800	3	0	0	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	25	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000	2	0	0	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	53	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300	2	0	0	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	74	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900	1	0	10	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	22	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	1	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	21	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	7,0000	C	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,1000	1	2	5	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	7,0000	P	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	2	0,3100	0,2800	0	13	108	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	0	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	32	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	7,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	0	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	7,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	0	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	20-4-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	103	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	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 Date
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	76 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,4000	C	EUR	0,3600	0,3600	0,3300	3	0,3300	0,3600		0	14	243 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	134 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,6000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,3100	5	0,3400	0,3000		0	25	155 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	168 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	354 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	65 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	516 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	2541 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,2000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,1700	4	0,1700	0,1800		0	17	2187 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700		2	0	13 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	202 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400		2	0	0 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,6000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	2	0,1300	0,1300		0	10	328 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200		2	0	101 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	170 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	10,0000	P	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	1	2,3000	2,2900		2	1	163 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	1 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	22 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	20-4-2018	12,0000	P	EUR	4,1200	4,1200	4,1200	1	4,1200	4,2400		4	1	18 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	0 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	0 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	7,2000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,0900		1	5	5 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	4 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	7,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	0 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	7,6000	P	EUR	0,6400	0,6400	0,6400	1	0,6400	0,6600		1	1	1 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	7,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	0 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	7,8000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7600		1	10	10 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	8,0000	C	EUR	0,7300	0,7300	0,7300	1	0,7300	0,6800		1	1	1 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	2 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	8,2000	C	EUR	0,7400	0,7400	0,7400	1	0,7400	0,6000		1	1	1 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	8,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	2 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	8,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	0 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	8,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	2 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	2 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	0 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	9,2000	C	EUR	0,3400	0,3400	0,3400	3	0,3400	0,3200		0	50	50 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	0 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	0 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	18-5-2018	9,6000	P	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	2	1,8500	2,0500		2	3	3 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100		4	0	230 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	122 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600		3	0	23 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	526 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	5,0000	C	EUR	3,2600	3,2600	3,0400	5	3,0400	3,0200		3	45	226 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	1017 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000		3	0	40 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	7366 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	966 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,3500	0,3800	0,3500	5	0,3800	0,3800		0	36	3944 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300		2	0	107 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	23803 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	7,0000	C	EUR	1,6500	1,6900	1,5000	4	1,5000	1,5100		2	23	1620 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	35360 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	7,5000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2400	2	1,2400	1,2400		1	40	651 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	18078 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	8,0000	C	EUR	1,1500	1,2000	0,9700	25	1,0400	1,0200		1	185	6889 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	25817 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	8,5000	C	EUR	0,9200	0,9700	0,7700	12	0,8200	0,8400		1	115	532 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300		2	0	12834 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,7800	0,7800	0,6700	2	0,6700	0,7000		1	11	12416 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	9,0000	P	EUR	1,8700	1,8700	1,8700	1	1,8700	1,8900		2	1	14634 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	9,5000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,5800		1	5	2176 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		2	0	607 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,5100	0,5100	0,5100	1	0,5100	0,4800		0	2	13874 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700		3	0	1602 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	12659 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400		4	0	398 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	1576 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4600		4	0	357 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	398 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4100		5	0	325 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	1839 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3600		6	0	147 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	1475 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3400		7	0	164 20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	70

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	332	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2900	12	0	215	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	215	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2900	13	0	280	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	198	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2800	14	0	186	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	1116	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2700	15	0	139	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	173	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2700	16	0	27	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	262	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2500	18	0	67	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	36	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2400	20	0	80	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	966	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2400	22	0	4084	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	4,0000	C	EUR	4,2700	4,2700	4,2700	1	4,2700	4,1500	4	7	725	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	911	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600	4	0	22	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	227	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800	3	0	208	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	1540	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300	3	0	77	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	172	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000	3	0	556	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	6,0000	P	EUR	0,8800	0,8800	0,8800	1	0,8800	0,8700	1	1	473	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100	2	0	408	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	6,5000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,0800	1	1	477	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300	2	0	831	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	7,0000	P	EUR	1,2700	1,3100	1,2700	4	1,2800	1,3000	1	19	1739	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	7,5000	C	EUR	1,8600	1,8600	1,8600	2	1,8600	1,9200	2	2	566	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	7,5000	P	EUR	1,5400	1,5500	1,5400	6	1,5500	1,5900	2	21	567	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	2727	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	8,0000	P	EUR	1,8200	1,8200	1,8200	2	1,8200	1,8800	2	10	6844	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	8,5000	C	EUR	1,6500	1,6500	1,5100	3	1,6000	1,5200	2	12	1274	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	653	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	9,0000	C	EUR	1,4600	1,4600	1,3600	3	1,3600	1,3500	1	17	1905	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5300	3	0	12541	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	9,5000	C	EUR	1,2300	1,2300	1,2300	2	1,2300	1,2200	1	17	909	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900	3	0	331	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	10,0000	C	EUR	1,2400	1,2400	1,0500	2	1,0500	1,0900	1	16	5329	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600	3	0	973	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	11,0000	C	EUR	1,0300	1,0300	1,0300	2	1,0300	0,9200	1	8	1303	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1000	4	0	316	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,8400	0,8400	0,7600	3	0,7600	0,8000	1	11	2562	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9800	5	0	425	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	13,0000	C	EUR	0,6700	0,6900	0,6700	4	0,6900	0,6900	1	100	6184	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8700	6	0	332	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	1169	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	14,0000	P	EUR	6,6000	6,6000	6,6000	1	6,6000	6,7500	7	1	950	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,5000	0,5100	0,4500	3	0,5100	0,4800	0	7	1911	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6700	8	0	129	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	2035	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6000	9	0	339	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	779	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5400	10	0	100	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,3400	0,3400	0,2700	7	0,3100	0,3100	0	105	5304	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5000	11	0	218	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	2539	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4400	11	0	100	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	2389	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4100	12	0	329	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	320	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3600	14	0	122	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1300	0	7	121	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3300	16	0	136	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	261	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3000	18	0	987	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	5,0000	C	EUR	3,7000	3,7000	3,7000	3	3,7000	3,4900	3	4	800	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	5,0000	P	EUR	0,7000	0,7200	0,7000	3	0,7200	0,6600	1	10	456	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	6,0000	C	EUR	3,1000	3,1000	2,9500	2	2,9500	2,9300	3	29	407	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	261	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	7,0000	C	EUR	2,5300	2,5300	2,5300	1	2,5300	2,4200	2	1	197	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000	2	0	386	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	7,5000	C	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	1	2,2000	2,2100	2	5	135	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	7,5000	P	EUR	1,8300	1,8300	1,8300	1	1,8300	1,8900	2	10	433	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018	8,0000	C	EUR	2,0400	2,0400	1,9900	4	1,9900	2,0100	2	6	334	20-2-2018
O	ALT	Alice - Stnd Option	21-12-2018													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	10,0000	P	EUR	3,5000	3,6300	3,5000	3	3,6300	3,6000	4	8	497	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	11,0000	C	EUR	1,3100	1,3100	1,2200	2	1,2200	1,2000	1	27	2155	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900	4	0	129	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	12,0000	C	EUR	1,0600	1,0600	1,0600	1	1,0600	1,0300	1	2000	11735	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2200	5	0	355	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,7900	8	0,7900	0,7900	1	104	964	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9900	7	0	902	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6400	1	1	377	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8400	9	0	211	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,6400	0,6400	0,6400	2	0,6400	0,5800	1	26	282	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7800	10	0	77	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	132	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7300	11	0	163	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	86	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7000	12	0	25	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,4600	0	6	310	20-2-2018
O	ALT	Altice - Stnd Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	12,7500	12,7500	12,7500	9	12,7500	12,6700	13	100	132	20-2-2018
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,4902	59	0	0	20-2-2018
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,4712	59	0	0	20-2-2018
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,4574	59	0	0	20-2-2018
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,4382	59	0	0	20-2-2018
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,7998	59	0	0	20-2-2018
F	AM6	Amadeus IT Group SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,7524	59	0	0	20-2-2018
F	AM8	Amadeus IT Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9450	1	0	5	20-2-2018
F	AM8	Amadeus IT Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	0	20-2-2018
F	AM8	Amadeus IT Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	20-2-2018
F	AM8	Amadeus IT Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	20-2-2018
F	AM8	Amadeus IT Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9000	23	0	52	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	55	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9000	21	0	73	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	27	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9000	19	0	52	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	54	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9100	17	0	81	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	62	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9200	16	0	109	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	82	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9400	15	0	373	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	24	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9500	14	0	139	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	130	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9600	13	0	285	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	91	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9800	12	0	38	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	414	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9900	11	0	237	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,0900	0	30	252	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0700	9	0	184	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	213	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	34,0000	C	EUR	7,3000	7,3000	7,3000	1	7,3000	7,1700	7	1	154	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,2600	0,2700	0,2600	2	0,2700	0,2800	0	22	262	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	35,0000	C	EUR	6,3500	6,3500	6,3500	1	6,3500	6,2500	6	3	253	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3500	0	12	216	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3600	5	0	236	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	363	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5300	5	0	1	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	37,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,5700	2	0,5700	0,6400	1	2	45	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600	4	0	324	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,8700	1	8	345	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400	3	0	169	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	39,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1200	2	1,1200	1,1500	1	2	94	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	40,0000	C	EUR	2,2500	2,6000	2,2500	7	2,4000	2,4200	2	13	737	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	40,0000	P	EUR	1,5000	1,6000	1,5000	5	1,5000	1,5300	2	17	508	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	41,0000	C	EUR	1,7500	2,1500	1,7500	6	1,9500	1,8700	2	129	519	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	41,0000	P	EUR	2,0000	2,0000	1,8000	3	2,0000	1,9800	2	3	188	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	42,0000	C	EUR	1,5000	1,7000	1,5000	13	1,7000	1,4500	1	161	400	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500	3	0	116	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	43,0000	C	EUR	1,0500	1,2500	1,0500	10	1,1500	1,1100	1	69	186	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200	3	0	193	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,7000	0,9500	0,7000	7	0,9000	0,8600	1	19	210	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	44,0000	P	EUR	4,1500	4,1500	3,7500	2	3,7500	3,9600	4	2	122	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,6500	0,7500	0,6500	8	0,6500	0,6600	1	19	333	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	45,0000	P	EUR	4,5000	4,5000	4,5000	1	4,5000	4,7700	5	1	68	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,5000	0,6000	0,5000	2	0,6000	0,5000	1	2	97	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6100	6	0	30	20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	47,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4000	0	5</		

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2400		13	0	0 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1300		0	1	419 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2400		14	0	0 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0500		0	20	269 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1600		19	0	80 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	162 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	16-3-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1500		24	0	85 20-2-2018
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 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,4600	0,4700	0,4200	3	0,4200	0,4700		0	16	38 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5400		8	0	0 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6600		1	1	17 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9500		6	0	15 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	166 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700		5	0	0 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	14 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800		4	0	11 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900		2	0	38 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8300		4	0	5 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400		2	0	33 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	40,0000	C	EUR	3,4000	3,4000	3,4000	1	3,4000	3,2300		3	10	96 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	40,0000	P	EUR	2,2000	2,3500	2,2000	2	2,3500	2,3500		2	31	93 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	41,0000	C	EUR	2,5000	2,8500	2,5000	4	2,8500	2,7500		3	4	73 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600		3	0	10 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	42,0000	C	EUR	2,2500	2,2500	2,2500	2	2,2500	2,3000		2	3	16 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100		3	0	12 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	43,0000	C	EUR	1,9500	1,9500	1,9500	1	1,9500	1,9500		2	2	88 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0700		4	0	197 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	25 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7200		5	0	13 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	45,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,3600		1	2	52 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4800		5	0	22 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	46,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,1100		1	5	43 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300		6	0	0 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,7900		1	9	9 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9100		8	0	0 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	4	0,6000	0,5600		1	21	56 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6900		10	0	10 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9600		8	0	0 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	0	0 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4500		6	0	0 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	36,0000	P	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	1	1,5500	1,6400		2	1	1 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1000		5	0	0 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	38,0000	P	EUR	2,1500	2,1500	2,1500	1	2,1500	2,2900		2	20	20 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000		5	0	0 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000		3	0	0 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9400		4	0	0 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	0 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4400		3	0	0 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6600		4	0	0 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200		3	0	0 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2400		4	0	0 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000		2	0	0 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200		6	0	0 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600		2	0	0 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9800		7	0	0 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	0 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	18-5-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5700		9	0	0 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0800		17	0	35 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	149	0 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1900		15	0	52 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	83 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3300		13	0	34 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	75 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5400		12	0	363 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	210 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8400		10	0	195 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	0	173 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2300		8	0	612 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	595 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500		7	0	978 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	36,0000	P	EUR	2,0000	2,0000	1,9700	3	1,9700	1,9600		2	27	554 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4400		5	0	795 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700		3	0	291 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	40,0000	C	EUR	4,4500	4,4500	4,4500	1	4,4500	4,3700		4	1	759 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	40,0000	P	EUR	3,7500	3,7500	3,7500	1	3,7500	3,6100		4	1	252 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	42,0000	C	EUR	3,3000	3,3000	3,3000	1	3,3000	3,4900		3	1	601 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7300		5	0	166 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	44,0000	C	EUR	2,9500	2,9500	2,9500	1	2,9500	2,7700		3	1	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	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	50,0000	C	EUR	1,3500	1,4900	1,3500	3	1,4900	1,4100		1	5	677 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6600		11	0	197 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	415 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1000		15	0	48 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,5500	0,6000	0,5500	4	0,5500	0,5400		1	56	578 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8100		20	0	32 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	153 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	15-6-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6500		25	0	62 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7900		14	0	47 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	28,0000	P	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	3	1,1000	1,0800		1	5	135 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1700			12	0	114 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	30,0000	P	EUR	1,5000	1,5000	1,4500	2	1,4500	1,4800		1	4	187 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	36,0000	C	EUR	8,1000	8,1000	8,1000	1	8,1000	7,9400		8	6	314 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	36,0000	P	EUR	3,3500	3,3500	3,2700	4	3,2700	3,2900		3	25	498 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8400		7	0	489 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000		4	0	195 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8300		6	0	1151 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2000		5	0	208 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500		5	0	125 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3300		6	0	150 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	44,0000	C	EUR	4,3500	4,5500	4,3500	3	4,5500	4,1400		4	30	343 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5200		8	0	561 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8800		4	0	126 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2700		8	0	161 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	46,0000	C	EUR	3,5500	3,6500	3,5500	2	3,6500	3,5700		4	10	464 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	46,0000	P	EUR	8,8500	9,0500	8,8500	7	9,0500	8,9600		9	98	124 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800		3	0	73 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	48,0000	P	EUR	10,6000	10,6000	10,6000	1	10,6000	10,4700		10	5	18 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	50,0000	C	EUR	2,7000	2,7500	2,6000	11	2,6000	2,5800		3	155	584 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9800		12	0	68 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100		2	0	275 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2200		16	0	15 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	328 20-2-2018
O	AMG	AMG N.V.	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7300		21	0	172 20-2-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,5488		68	0	0 20-2-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,5272		68	0	0 20-2-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,5117		68	0	0 20-2-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,4898		67	0	0 20-2-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,4478		64	0	0 20-2-2018
F	AN6	Acciona SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,3957		64	0	0 20-2-2018
F	AO6	Altice - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8284		8	0	0 20-2-2018
F	AO6	Altice - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8109		8	0	0 20-2-2018
F	AO6	Altice - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7972		8	0	0 20-2-2018
F	AO6	Altice - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8075		8	0	0 20-2-2018
F	AO6	Altice - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8267		8	0	0 20-2-2018
F	AO6	Altice - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8204		8	0	0 20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	25,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1400		16	0	0 20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	25,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	27,6900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1600		14	0	0 20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	27,6900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	0 20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	29,6700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1800		12	0	0 20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	29,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	9 20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	33,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2300		8	0	0 20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	33,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	13	0 20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	34,6100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2400		7	0	3 20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	34,6100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	15	0 20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	35,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2600		6	0	11 20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	35,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	34	0 20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	37,5800	C	EUR	4,1000	4,1000	4,1000	1	4,1000	4,3300		4	9	72 20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	37,5800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	1	0 20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	39,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5300		3	0	43 20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	39,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	1 20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	41,5300	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	0 20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	41,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	10 20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	44,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	20	0 20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7900		3	0	0 20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	49,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	16-3-2018	49,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6000		8	0	0 20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	24,7200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1300		17	0	0 20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	24,7200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	25	0 20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	25,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1400		16	0	0 20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	25,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	36	0 20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	27,6900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1600		14	0	10 20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	27,6900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	40	0 20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	29,6700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1800		12	0	5 20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	29,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	74	0 20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	34,6100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3000		7	0	162 20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	15-6-2018	34,6100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	51	20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	29,6700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1800	12	0	122	20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	29,6700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	62	20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	34,6100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3800	7	0	73	20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	34,6100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	112	20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	39,5500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100	3	0	148	20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	39,5500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	40	20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	44,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700	1	0	159	20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	44,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700	5	0	2	20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	49,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	28	20-2-2018
O	AOA	AGEAS (old)	21-12-2018	49,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6100	10	0	20	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5000	16	0	15	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	320	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5000	14	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5100	9	0	50	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1168	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5100	8	0	14	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	77	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5300	6	0	37	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	207	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5900	4	0	147	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	1156	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6900	3	0	11	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	84	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	42,0000	C	EUR	1,8500	1,9500	1,8500	3	1,9000	1,8600	2	23	181	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,6100	0,6100	0,5500	2	0,5500	0,5500	1	2	249	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	43,0000	C	EUR	1,0200	1,0200	1,0200	1	1,0200	1,2100	1	20	63	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	238	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,6000	4	0,6000	0,6900	1	6	305	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	1,4800	1	1	292	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,3500	0,3800	0,2900	5	0,3500	0,3500	0	28	1196	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600	2	0	203	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,1600	0,1900	0,1600	3	0,1900	0,1600	0	30	368	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900	3	0	227	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	47,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0800	0	20	176	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100	4	0	10	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	314	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8700	5	0	237	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8400	6	0	43	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	820	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8400	7	0	110	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	15	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8300	9	0	23	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8300	11	0	0	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	113	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8300	12	0	102	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	138	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8300	17	0	25	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	132	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8300	27	0	35	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5100	8	0	0	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5700	6	0	0	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,2400	0	10	26	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600	4	0	5	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5200	1	1	40	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	42,0000	C	EUR	2,1500	2,1500	2,1500	1	2,1500	2,2400	2	1	19	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600	1	0	73	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300	2	0	26	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600	55	0	55	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	44,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	2	1,0000	1,1400	1	30	83	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800	2	0	57	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	51	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900	3	0	52	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	1	0,4800	0,5100	1	1	54	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500	3	0	53	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	47,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,3100	0	10	65	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1500	4	0	45	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1800	0	50	183	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200	5	0	23	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	22	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9400	6	0	0	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	113	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9000	7	0	0	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	20-4-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AP	Aperam Std Option	18-5-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0400		4	0	0 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	18-5-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	0 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	18-5-2018	42,0000	C	EUR	2,5500	2,5500	2,5500	1	2,5500	2,6500		3	10	25 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	18-5-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600		2	0	0 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	18-5-2018	43,0000	C	EUR	2,1500	2,1500	2,1500	1	2,1500	2,0900		2	10	60 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	18-5-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300		2	0	0 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	18-5-2018	44,0000	C	EUR	1,5500	1,6000	1,4500	4	1,4500	1,5900		2	34	94 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	18-5-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600		3	0	0 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	18-5-2018	45,0000	C	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,1900		1	1	1 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	18-5-2018	45,0000	P	EUR	3,2500	3,2500	3,2500	1	3,2500	3,2800		3	1	1 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	18-5-2018	46,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,8900		1	1	1 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	18-5-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100		4	0	0 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	18-5-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	0 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	18-5-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5800		6	0	0 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	18-5-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	0 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	18-5-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3800		7	0	0 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5000		16	0	10 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	179	0 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5000		14	0	1 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	1164	0 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5400		9	0	41 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	105	0 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5800		8	0	27 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	77	0 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7700		6	0	54 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	156 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1600		4	0	171 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	1	1,3000	1,2000		1	10	134 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	15-6-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500		3	0	88 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	15-6-2018	42,0000	P	EUR	1,9500	1,9500	1,9500	1	1,9500	1,9600		2	2	314 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	15-6-2018	44,0000	C	EUR	1,7200	1,7200	1,7200	2	1,7200	1,8400		2	40	609 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	15-6-2018	44,0000	P	EUR	3,0300	3,0300	3,0300	2	3,0300	2,9900		3	40	661 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	1,3500	1,3500	1,2500	4	1,2500	1,4200		1	21	127 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5800		4	0	246 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	15-6-2018	46,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,0900		1	1	151 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700		4	0	141 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	15-6-2018	48,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6000		1	5	326 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	15-6-2018	48,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7800		6	0	97 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	986 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5200		8	0	196 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	44 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2600		12	0	72 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	84 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2200		17	0	90 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	15-6-2018	70,0000	P	EUR	27,1500	27,7000	27,1500	2	27,7000	27,2200		27	20	40 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5000		16	0	0 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	33 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5000		14	0	1 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	86 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6600		9	0	5 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	121 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7700		5	0	61 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	0	66 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-9-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5700		4	0	97 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-9-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100		3	0	114 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-9-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900		3	0	529 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0700		4	0	285 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-9-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400		2	0	521 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-9-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3600		5	0	152 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-9-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	95 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-9-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7800		7	0	41 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	119 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4000		8	0	25 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	97 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8400		13	0	149 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	152 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6600		18	0	12 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6100		28	0	24 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5000		16	0	0 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	89 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5100		14	0	0 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	126 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8500		9	0	25 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-12-2018	35,0000	P	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,3000		1	1	132 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2500		5	0	71 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300		3	0	64 20-2-2018
O	AP	Aperam Std Option	21-12-2													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	48,0000	P	EUR	8,0000	8,0000	8,0000	1	8,0000	7,6200	8	1	45	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	73	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1700	9	0	44	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	62	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4700	13	0	45	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	20	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1300	18	0	33	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	20-2-2018
O	AP	Aperam Stnd Option	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,9500	28	0	12	20-2-2018
F	AP6	SAP SE - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,4960	84	0	0	20-2-2018
F	AP6	SAP SE - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,4690	84	0	0	20-2-2018
F	AP6	SAP SE - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,2495	83	0	0	20-2-2018
F	AP6	SAP SE - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,2225	83	0	0	20-2-2018
F	AP6	SAP SE - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,1683	83	0	0	20-2-2018
F	AP6	SAP SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,1012	83	0	0	20-2-2018
F	AP8	SAP - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500	1	0	0	20-2-2018
F	AP8	SAP - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4250	1	0	0	20-2-2018
F	AP8	SAP - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000	2	0	0	20-2-2018
F	AP8	SAP - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000	2	0	0	20-2-2018
F	AP8	SAP - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500	2	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,5100	25	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5700	15	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5900	13	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6800	9	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300	7	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8800	5	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	81,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0300	4	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	81,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200	3	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	83,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600	2	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	83,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000	2	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100	1	0	50	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900	2	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500	2	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	87,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	55	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	87,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500	3	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400	4	0	50	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	89,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	131	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	89,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6800	5	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6100	6	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	91,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	3	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	91,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5500	7	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	11	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5300	8	0	13	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	93,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	19	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	93,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5200	9	0	1	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5100	10	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	45	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5100	11	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	50	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5100	12	0	18	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	97,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	97,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5100	13	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5100	14	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	99,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	99,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5100	15	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	95	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5100	16	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	102,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	102,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5100	18	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	91	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5100	21	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	36	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	16-3-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5100	26	0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - 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	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3300		11	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200		3	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1200		9	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8900		4	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8200		8	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6300		5	1	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6500		7	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000		6	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5600		6	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4300		6	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5900		5	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4800		7	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400		4	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7400		9	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600		3	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0700		10	1	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500		3	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4600		11	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600		2	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9800		13	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400		2	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7600		14	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300		2	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5600		15	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2600		16	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9800		18	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5400		23	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3900		27	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,2000		37	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,1200		47	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,0900		57	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,0900		67	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,7600		25	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9600		16	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400		3	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1600		12	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6700		5	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8200		9	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5200		7	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0400		6	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8900		9	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100		4	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9800		12	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700		3	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7600		16	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400		2	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0000		20	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,2700		29	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,8900		39	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,5700		59	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,5400		69	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1500		25	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600		2	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2600		17	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9900		5	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8800		14	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500		7	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7900		11	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7600		9	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0500		8	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1100		11	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9300		6	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0600		14	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3800		4	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5				

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	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,5800		60	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,3700		69	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6900		26	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200		4	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0500		18	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6100		7	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6600		15	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4000		8	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5500		12	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4500		10	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8600		9	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9300		13	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7400		7	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9500		16	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1500		5	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4700		19	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100		4	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4000		23	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900		3	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,1200		32	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300		2	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,2400		41	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,3200		60	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,1400		70	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,9500		27	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5600		6	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2200		19	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1300		8	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7600		16	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7900		10	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6100		13	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7500		12	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9500		10	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2100		14	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8300		8	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1800		17	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2000		6	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6200		21	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0400		5	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,5200		25	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000		3	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,9600		33	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200		2	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,8400		42	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,6400		61	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	20-2-2018
O	APQ	SAP - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,3600		70	0	20-2-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9120		18	0	20-2-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8065		17	0	20-2-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8026		17	0	20-2-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7972		17	0	20-2-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7863		17	0	20-2-2018
F	AQ6	Fortum OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7727		17	0	20-2-2018
F	AQ8	Fortum OYJ - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	495 20-2-2018
F	AQ8	Fortum OYJ - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	365 20-2-2018
F	AQ8	Fortum OYJ - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	59 20-2-2018
F	AQ8	Fortum OYJ - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	0 20-2-2018
F	AQ8	Fortum OYJ - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	0 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1100		10	0	10 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1100		9	0	1 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	7 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1100		7	0	84 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	70 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1100		5	0	26 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	189 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1100		4	0	152 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100		0	1	216 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300		3	0	178 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	309 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600		3	0	1 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900		2	0	239 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	17,0000	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	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,3600	0,3900	0,3600	3	0,3900	0,5100		3	370	20-2-2018	
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,4500	2	0,4500	0,4000		0	2	328	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,1700	0,2500	0,1700	6	0,2500	0,2600		0	6	31	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	19,5000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,6500		1	1	18	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1200		0	2	896	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	388	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	251	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200		2	0	63	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	443	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	80	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8900		4	0	5	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	85	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8900		5	0	5	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	16-3-2018	26,0000	P	EUR	7,0000	7,0000	7,0000	1	7,0000	6,8900		7	5	1	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700		5	0	0	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	5	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000		4	0	0	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	7	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	0	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	52	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	0	0	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	53	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	0	24	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	176	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900		2	0	30	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	15	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	57	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,4100		0	6	73	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	11	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	18,5000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	3	0,6000	0,5500		1	3	16	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7000	2	0,7000	0,8500		1	24	47	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,7500	3	0,7500	0,7500		1	16	68	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	19,5000	C	EUR	0,5000	0,5500	0,4800	7	0,5500	0,6200		1	104	521	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	3	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,3100	0,3700	0,3100	4	0,3700	0,4100		0	16	24	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	20,0000	P	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,3000		1	25	109	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	3	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600		2	0	30	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700		3	0	15	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	2	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9400		4	0	0	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1700		4	0	0	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200		3	0	0	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	16,0000	P	EUR	0,2200	0,2700	0,2200	5	0,2200	0,2500		0	22	22	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100		2	0	0	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	0	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	0	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	2	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	1	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	18,5000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,8500		1	1	1	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	19,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,8600		1	2	2	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	0	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	0	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300		1	0	0	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	20,0000	C	EUR	0,3800	0,4500	0,3800	2	0,4500	0,4500		0	7	7	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600		2	0	0	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	0	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500		3	0	0	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	18-5-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4500		3	0	0	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1100		10	0	75	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1100		9	0	8	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	8	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1200		7	0	35	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	124	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1600		5	0	84	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	476	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	67	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	1	0,3600	0,3500		0	4	286	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	123	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5100		1	8	200	20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	18,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	2	1,5000						

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	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100		4	0	51 20-2-2018
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 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4100		5	0	123 20-2-2018
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 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3900		7	0	5 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1100		9	0	0 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	14	0 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1200		7	0	11 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	14	0 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700		5	0	25 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	87	0 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	16,0000	C	EUR	3,2100	3,2100	3,2100	1	3,2100	3,3700		3	10	86 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	69 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700		3	0	26 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	4	0,8500	0,8700		1	16	801 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	146 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	18,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,2300		1	3	109 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	19,0000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,1600	3	1,1600	1,3100		1	30	185 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	91 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,7000	0,8000	0,7000	2	0,8000	0,8800		1	6	151 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600		2	0	141 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	44 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600		3	0	10 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	1	0,3100	0,3600		0	25	61 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	170 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	96 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200		6	0	96 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	4 20-2-2018
O	ARC	Arcadis N.V	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4600		7	0	4 20-2-2018
F	AS6	ASML Holding NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	159,2237		159	0	0 20-2-2018
F	AS6	ASML Holding NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	159,1728		159	0	0 20-2-2018
F	AS6	ASML Holding NV - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	157,9863		158	0	0 20-2-2018
F	AS6	ASML Holding NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	157,9350		158	0	0 20-2-2018
F	AS6	ASML Holding NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	157,8321		158	0	0 20-2-2018
F	AS6	ASML Holding NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	157,7048		158	0	0 20-2-2018
F	AS8	ASML Holding - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	300 20-2-2018
F	AS8	ASML Holding - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	0	0 20-2-2018
F	AS8	ASML Holding - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	0 20-2-2018
F	AS8	ASML Holding - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	0	0 20-2-2018
F	AS8	ASML Holding - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,2400		89	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,2400		79	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,2400		69	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,2400		59	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,2600		49	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,3700		39	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,4500		34	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	20 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,4500		29	0	12 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6700		20	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	142,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7500		18	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	142,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	144,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8400		16	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	144,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	145,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9200		15	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	145,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	64 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	146,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0000		14	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	146,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	148,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1900		12	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	148,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4600		10	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	152,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8300		9	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	152,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	154,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2600		7	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	154,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800		2	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5600		7	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	0	0 20-2-2018
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	16-3-2018	156,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8500		6	0	0

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AS9	ASML Holding NV - European Stock Option	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,8500		50	0	0 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,2500		99	0	11 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	31	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,2500		89	0	13 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	54	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,2500		79	0	41 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	104	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,2500		69	0	29 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	252	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,2500		59	0	163 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1715	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,2700		49	0	420 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1193	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	120,0000	C	EUR	37,0500	37,0500	37,0500	1	37,0500	39,3700		39	1	375 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	120,0000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,0800	4	0,1000	0,0900		0	7	2497 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	130,0000	C	EUR	29,5500	29,5500	29,5500	1	29,5500	29,4500		29	4	679 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	130,0000	P	EUR	0,2800	0,2800	0,1900	9	0,2200	0,1900		0	34	1494 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6700		20	0	1801 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	140,0000	P	EUR	0,6400	0,7500	0,5100	10	0,5100	0,4200		0	33	2236 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	142,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7500		18	0	4 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	142,0000	P	EUR	0,9400	0,9400	0,5600	3	0,5600	0,5100		1	7	118 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	144,0000	C	EUR	13,4700	13,4700	13,4700	1	13,4700	15,8500		16	1	4 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	144,0000	P	EUR	1,0100	1,1900	0,6300	29	0,6600	0,6300		1	261	736 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	145,0000	C	EUR	10,0000	14,8000	9,8000	9	14,8000	14,9200		15	19	177 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	145,0000	P	EUR	1,0400	1,0400	0,7400	3	0,7400	0,7100		1	4	1134 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	146,0000	C	EUR	9,4500	9,4500	9,4500	1	9,4500	14,0000		14	1	2 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	146,0000	P	EUR	1,4800	1,4900	1,2000	6	1,2000	0,8400		1	24	178 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	148,0000	C	EUR	10,9500	10,9500	10,9500	1	10,9500	12,2000		12	4	171 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	148,0000	P	EUR	1,8300	1,8300	1,0200	7	1,0200	1,0600		1	9	262 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	150,0000	C	EUR	6,5000	10,7000	6,3000	21	10,5000	10,4700		10	77	1329 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	150,0000	P	EUR	2,4000	2,5600	1,2500	26	1,2500	1,3400		1	67	1690 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	152,0000	C	EUR	4,7500	8,8000	4,7500	11	8,8000	8,8200		9	122	155 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	152,0000	P	EUR	3,0000	3,0000	1,5600	22	1,6700	1,7000		2	143	186 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	154,0000	C	EUR	3,6700	7,4000	3,5700	20	7,4000	7,2700		7	40	827 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	154,0000	P	EUR	3,5600	3,9500	2,0600	16	2,0800	2,1800		2	83	160 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	155,0000	C	EUR	3,5000	6,7000	3,0500	28	6,7000	6,5600		7	88	1795 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	155,0000	P	EUR	4,2000	4,6000	2,3000	33	2,4000	2,3300		2	75	990 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	156,0000	C	EUR	6,7500	5,8000	2,6500	22	5,8000	5,8600		6	79	183 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	156,0000	P	EUR	3,3900	3,3900	2,6300	6	2,6300	2,6400		6	16	148 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	158,0000	C	EUR	2,2500	4,7200	2,0000	30	4,7200	4,6100		5	59	277 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	158,0000	P	EUR	3,6500	3,8100	3,4000	12	3,4200	3,4000		3	33	441 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	160,0000	C	EUR	1,6000	3,6100	1,3600	63	3,5500	3,5300		4	159	2243 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	160,0000	P	EUR	7,1000	7,7500	4,2500	40	4,3300	4,3000		4	133	914 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	162,0000	C	EUR	1,0800	2,8000	0,9800	44	2,8000	2,6400		3	236	219 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	162,0000	P	EUR	5,9500	5,9500	5,9500	2	5,9500	5,4100		5	14	111 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	164,0000	C	EUR	0,7500	2,0600	0,7400	34	2,0600	1,9200		2	100	228 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	164,0000	P	EUR	10,7200	10,7200	7,3000	6	7,4500	6,6800		7	6	112 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	165,0000	C	EUR	0,6000	1,7000	0,5500	42	1,7000	1,6300		2	160	1772 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	165,0000	P	EUR	11,6900	11,6900	7,7000	3	7,7000	7,3800		7	18	352 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	166,0000	C	EUR	0,8300	1,4500	0,7700	13	1,4500	1,3500		1	69	118 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	166,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1300		8	0	228 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	168,0000	C	EUR	0,5700	1,0000	0,5700	4	1,0000	0,9800		1	4	176 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	168,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7300		10	0	60 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	170,0000	C	EUR	0,2400	0,7300	0,2400	15	0,7300	0,6800		1	26	2669 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4500		11	0	145 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	172,0000	C	EUR	0,5200	0,5200	0,5200	1	0,5200	0,4800		0	1	84 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	172,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2500		13	0	23 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	174,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	99 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	174,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1000		15	0	64 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	175,0000	C	EUR	0,1100	0,3000	0,1100	5	0,3000	0,2900		0	7	745 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0500		16	0	48 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	180,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	10	0,1500	0,1400		0	30	616 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	180,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9300		21	0	260 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	190 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,8500		31	0	108 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	124 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,8300		41	0	75 20-2-2018
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 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-3-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,8200		91	0	38 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,6100		40	0	14 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	120,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,4700	2	0,4700	0,4200		0	6	100 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,0000		30	0	106 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	130,0000	P	EUR	1,0500	1,0500	0,8200	3	0,8200	0,7700		1	6	389 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	140,0000	C	EUR	20,0000	20,0000	20,0000	1	20,0000	20,7700		21	1	20 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	140,0000	P	EUR	2,2000	2,2000	1,5100	11	1,6500	1,5700		2	41	433 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	145,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6200		17	0	4 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV</														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	155,0000	C	EUR	5,9000	9,3000	5,9000	16	9,3000	9,2800	9	24	696	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	155,0000	P	EUR	5,7500	5,7500	5,1000	4	5,1000	4,9600	5	12	161	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	156,0000	C	EUR	5,7500	6,7500	5,7500	5	6,7500	6,6800	9	150	20-2-2018	
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	156,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3100	5	0	0	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	158,0000	C	EUR	7,4500	7,4500	7,4500	1	7,4500	7,5200	8	25	25	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	158,0000	P	EUR	6,1000	6,1000	6,1000	1	6,1000	6,1400	6	1	1	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	160,0000	C	EUR	4,0600	6,2500	3,6900	17	6,2500	6,4500	6	69	235	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	160,0000	P	EUR	10,0000	10,0000	8,0000	3	8,0000	7,1100	7	3	284	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	162,0000	C	EUR	4,0500	4,9600	4,0500	11	4,9600	5,4900	5	66	50	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	162,0000	P	EUR	8,3000	8,3000	8,3000	1	8,3000	8,1600	8	14	14	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	165,0000	C	EUR	2,3100	4,2100	2,2900	17	4,2100	4,2700	4	102	264	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	165,0000	P	EUR	12,6000	12,6000	10,6000	6	10,6000	9,9300	10	41	82	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	170,0000	C	EUR	1,4000	2,6400	1,3700	26	2,6200	2,5600	3	118	298	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	170,0000	P	EUR	14,7000	14,7000	13,6000	3	13,6000	13,4300	13	4	56	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	175,0000	C	EUR	1,2300	1,4200	1,2300	10	1,3800	1,5600	2	45	112	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4000	17	0	110	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	180,0000	C	EUR	0,5100	0,9200	0,4800	14	0,9200	0,9500	1	53	151	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8000	22	0	96	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	65	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,2300	31	0	44	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	190	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-4-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,0300	41	0	42	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,7500	40	0	0	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	1	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	130,0000	C	EUR	27,3000	27,3000	27,3000	1	27,3000	30,2200	30	1	1	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	130,0000	P	EUR	1,6600	1,6600	1,6600	1	1,6600	1,2700	1	3	17	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	140,0000	C	EUR	19,9000	19,9000	19,9000	1	19,9000	21,2000	21	8	8	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	140,0000	P	EUR	3,4000	3,4000	2,4900	6	2,4900	2,4600	2	20	26	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	150,0000	C	EUR	11,5500	11,6000	11,5500	2	11,6000	13,2900	13	20	20	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8500	5	0	0	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	155,0000	C	EUR	8,5000	9,5000	8,5000	6	9,5000	9,9600	10	19	22	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	155,0000	P	EUR	9,0500	9,0500	6,9000	3	6,9000	6,6900	7	3	42	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	160,0000	C	EUR	4,6300	4,8200	4,4500	3	4,8200	7,2100	7	10	12	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	160,0000	P	EUR	10,2500	10,2500	9,7500	2	9,7500	9,0900	9	12	22	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	170,0000	C	EUR	3,0000	3,4000	3,0000	2	3,4000	3,4100	3	7	8	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4600	15	0	0	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	180,0000	C	EUR	1,0300	1,2200	1,0300	2	1,2200	1,0200	2	8	9	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6300	24	0	0	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	0	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-5-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,8300	33	0	0	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,2500	99	0	42	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	262	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,2500	89	0	121	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	267	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,2500	79	0	102	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	354	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,3200	69	0	878	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	3	0,2200	0,2000	0	5	4047	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,4000	64	0	98	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	214	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	100,0000	C	EUR	56,0000	56,0000	56,0000	4	56,0000	59,5000	60	25	492	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,3500	0,4100	0,3500	7	0,4100	0,3400	0	1013	1705	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,6700	50	0	695	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	110,0000	P	EUR	0,6700	0,6700	0,5800	7	0,6100	0,5700	1	46	1230	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,9700	40	0	1695	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,9900	1,0400	0,9900	2	1,0400	1,0000	1	13	1453	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	130,4000	C	EUR	30,4000	30,4000	30,4000	1	30,4000	30,5200	31	10	560	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	130,0000	P	EUR	2,0600	2,0600	2,0200	4	2,0200	1,7900	2	21	1172	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	140,0000	C	EUR	17,9000	21,7000	17,9000	6	21,7000	21,7000	22	14	1828	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	140,0000	P	EUR	4,0000	4,0000	3,4000	10	3,4000	3,2500	3	28	1992	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	150,0000	C	EUR	10,5000	13,9500	10,5000	14	13,9500	14,0700	14	45	715	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	150,0000	P	EUR	7,7000	7,7000	6,0500	3	6,0500	5,8900	6	3	1298	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	160,0000	C	EUR	5,6500	8,2500	5,6000	43	8,2500	8,1900	8	110	1752	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	160,0000	P	EUR	13,1100	13,1100	10,1000	8	10,1000	10,1900	10	26	887	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	170,0000	C	EUR	3,0300	4,3700	2,8800	14	4,3700	4,3100	4	27	1327	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	170,0000	P	EUR	17,0000	17,0000	16,3500	6	16,3500	16,4600	16	57	228	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	180,0000	C	EUR	1,4100	2,2100	1,3800	21	2,2100	2,1200	2	43	1160	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,2500	24	0	207	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	200,0000	C	EUR	0,4000	0,5000	0,4000	2	0,5000	0,5500	1	2	496	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,7800	43	0	443	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	89	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,3500	92	0	76	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	15-6-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	142,3300	142	0	0	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,5200	70	0	269	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	150	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	150,0000	P	EUR	11,4000	11,4000	9,1500	9	9,2000	9,1400	9	24	497	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	160,0000	C	EUR	9,0500	11,0000	9,0500	3	11,0000	11,5100	12	5	178	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7400	14	0	700	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	170,0000	C	EUR	5,6300	7,4500	5,6000	4	7,4500	7,4600	7	6	1030	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7100	20	0	139	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	180,0000	C	EUR	3,5200	4,2700	3,3900	22	4,2700	4,6800	5	92	891	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	180,0000	P	EUR	29,0000	29,0000	29,0000	1	29,0000	26,9600	27	1	18	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	200,0000	C	EUR	1,3100	1,3100	1,3100	1	1,3100	1,7800	2	2	421	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,1000	44	0	239	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	64	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,7300	93	0	140	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-9-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	142,6500	143	0	0	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	119,3000	119	0	66	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	368	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	109,3000	109	0	6	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	406	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,3200	99	0	40	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	401	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,3500	94	0	109	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	389	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,3700	89	0	178	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,2800	0	1	367	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,4200	84	0	278	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	258	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,4700	79	0	167	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	1621	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,5700	75	0	224	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	797	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,6500	70	0	484	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400	1	0	1460	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,9500	60	0	1150	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	1455	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	110,0000	C	EUR	45,6000	50,4700	45,6000	3	50,4700	50,5000	51	22	295	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	110,0000	P	EUR	2,6500	2,6500	2,3500	3	2,3500	2,2200	2	5	1810	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,5500	42	0	691	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	120,0000	P	EUR	3,7300	3,7300	3,5700	4	3,6000	3,5300	4	0	2182	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,3200	33	0	137	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	130,0000	P	EUR	6,4000	6,4000	5,6000	7	5,6000	5,3700	5	58	457	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	140,0000	C	EUR	22,0500	26,0000	22,0500	7	26,0000	25,8900	26	39	1548	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	140,0000	P	EUR	8,7500	8,7500	8,3000	3	8,3000	8,0700	8	13	1934	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	150,0000	C	EUR	16,4500	19,5000	16,4500	8	19,5000	19,4900	19	20	642	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	150,0000	P	EUR	13,9000	14,0000	11,7000	9	11,7000	11,7600	12	28	902	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	160,0000	C	EUR	11,4500	13,9500	11,4500	11	13,9500	14,2400	14	16	948	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	160,0000	P	EUR	19,1500	19,1500	16,8000	8	16,8000	16,4900	16	23	518	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	170,0000	C	EUR	8,2500	10,0000	8,2500	4	10,0000	10,0600	10	6	505	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	170,0000	P	EUR	26,0000	26,0000	26,0000	1	26,0000	22,3900	22	1	254	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	180,0000	C	EUR	5,7000	7,0000	5,6000	9	7,0000	6,9800	7	19	893	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	180,0000	P	EUR	33,0000	33,0000	32,8000	4	32,8000	29,3300	29	29	259	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	200,0000	C	EUR	2,8200	3,3500	2,8200	9	3,3500	3,2700	3	13	444	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,6500	46	0	259	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	250,0000	C	EUR	0,4900	0,5300	0,4900	8	0,5300	0,6200	1	25	366	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,2300	93	0	260	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	61	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-12-2018	300,0000	P	EUR	145,2000	145,2000	142,9500	3	142,9500	142,9800	143	3	24	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,6000	80	0	10	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	224	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,8700	70	0	18	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400	2	0	535	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	60,5200	61	0	11	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5300	3	0	905	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,3500	43	0	101	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	120,0000	P	EUR	6,2000	6,2000	6,2000	1	6,2000	6,0000	6	1	848	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0900	29	0	59	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	140,0000	P	EUR	13,8500	13,8500	13,6300	3	13,6300	12,0400	12	852	1109	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,1900	23	0	994	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	150,0000	P	EUR	18,5000	18,5000	18,5000	1	18,5000	16,2900	16	1	105	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	160,0000	C	EUR	17,2500	17,2500	17,2500	3	17,2500	18,1600	18	25	1818	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	160,0000	P	EUR	23,7000	23,7000	21,6000	4	21,6000	21,4100	21	8	556	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	180,0000	C	EUR	10,0500	10,0500	10,0500	1	10,0500	10,6800	11	1	340	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,2300	34	0	261	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	200,0000	C	EUR	5,2000	5,8000	5,2000	27	5,7500	6,1100	6	236	1926	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,8800	50	0	24	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	119,3700	119	0	8	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	437	20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	50,0000	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	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,5000		62	0	1055 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	100,0000	P	EUR	3,9500	3,9500	3,9500	8	3,9500	3,9400		4	31	472 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,4400		45	0	522 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	120,0000	P	EUR	9,1500	9,1500	8,9000	2	8,9000	8,3400		8	2	441 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,0900		32	0	302 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2700		15	0	481 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	150,0000	C	EUR	26,0500	26,0500	26,0500	1	26,0500	26,5200		27	1	397 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	150,0000	P	EUR	21,9000	21,9000	20,8200	4	20,8200	19,8400		20	35	603 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	160,0000	C	EUR	19,0000	21,7500	19,0000	2	21,7500	21,6900		22	401	903 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	160,0000	P	EUR	26,4200	26,4200	26,4200	1	26,4200	25,0600		25	4	198 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	180,0000	C	EUR	12,1500	13,9000	12,1500	6	13,9000	14,2100		14	17	235 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	180,0000	P	EUR	37,7500	37,7500	37,7500	1	37,7500	37,7900		38	2	32 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	200,0000	C	EUR	8,9000	8,9000	8,9000	1	8,9000	9,1800		9	1	621 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	200,0000	P	EUR	55,8500	55,8500	55,8500	1	55,8500	52,9300		53	1	130 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	250,0000	C	EUR	3,0200	3,1500	3,0200	3	3,0400	3,2100		3	14	461 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	20-12-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,3800		97	0	24 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	109,3700		109	0	16 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	483 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,4500		99	0	19 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	171 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,6700		90	0	57 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900		2	0	198 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	80,0000	C	EUR	80,0000	80,0000	80,0000	1	80,0000	80,3200		80	1	76 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100		3	0	311 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,6200		72	0	84 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600		5	0	335 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	100,0000	C	EUR	63,4000	63,4000	63,4000	1	63,4000	63,6000		64	1	529 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8200		7	0	204 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,1400		49	0	170 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	120,0000	P	EUR	13,2000	13,2000	13,1000	2	13,1000	12,7200		13	4	208 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	140,0000	C	EUR	36,5000	36,5000	36,5000	1	36,5000	37,0900		37	2	63 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,8900		21	0	58 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	150,0000	C	EUR	31,7000	31,7000	31,7000	1	31,7000	31,9400		32	1	184 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	150,0000	P	EUR	26,9500	26,9500	26,9500	3	26,9500	25,8400		26	5	71 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	160,0000	C	EUR	24,8000	26,9000	24,8000	2	26,9000	27,4100		27	3	120 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,3900		31	0	40 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	180,0000	C	EUR	17,8500	19,4000	17,8500	2	19,4000	19,9900		20	2	127 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,1400		44	0	10 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	200,0000	C	EUR	12,7100	14,4500	12,7100	3	14,4500	14,5100		15	7	187 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,8600		59	0	39 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200		3	0	204 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	18-12-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	148,5300		149	0	2 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,5200		100	0	42 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	60,0000	P	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,7000		2	1	184 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,0000		90	0	42 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400		3	0	262 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,3200		81	0	70 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6200		5	0	282 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,2500		73	0	60 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7700		7	0	332 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,7000		66	0	109 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	100,0000	P	EUR	10,2500	10,2500	10,2500	1	10,2500	9,4500		9	1	390 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,4200		52	0	372 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	120,0000	P	EUR	17,8500	17,8500	16,3500	4	16,3500	16,2900		16	12	633 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	140,0000	C	EUR	38,4000	40,4000	38,4000	2	40,4000	41,1400		41	2	155 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0900		25	0	309 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,3200		36	0	466 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,4400		30	0	190 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	160,0000	C	EUR	31,0000	31,0000	31,0000	1	31,0000	31,9400		32	1	70 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,1900		36	0	13 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	200,0000	C	EUR	17,3000	18,9500	17,3000	5	18,9500	19,0100		19	9	714 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,3300		63	0	158 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	300,0000	C	EUR	5,3500	5,6500	5,3500	5	5,6500	5,7300		6	9	198 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	17-12-2021	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	150,6300		151	0	31 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,6700		100	0	1 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	60,0000	P	EUR	2,8900	2,8900	2,8900	1	2,8900	2,4200		2	1	35 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,8000		75	0	45 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	90,0000	P	EUR	9,1500	9,1500	8,7500	4	8,8500	8,6000		9	7	287 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,8400		45	0	105 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	140,0000	P	EUR	30,2500	30,2500	28,6500	4	28,6500	28,7200		29	8	218 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	160,0000	C	EUR	33,0500	36,0000	33,0500	5	36,0000	36,0900		36	5	214 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	160,0000	P	EUR	41,8000	41,8000	41,8000	1	41,8000	39,9600		40	1	419 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	200,0000	C	EUR	22,2700	23,1000	22,2700	6	23,1000	23,1900		23	15	223 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	200,0000	P	EUR	69,5000	69,5000	69,5000	1	69,5000	67,0600		67	1	35 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	300,0000	C	EUR	8,4000	8,4000	8,4000	1	8,4000	8,5300		9	10	109 20-2-2018
O	ASL	ASML Holding NV	16-12-2022	300,0												

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	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	2	0,1500	0,1300	0	3	297	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	50,0000	C	EUR	6,8000	7,3000	6,8000	2	7,3000	7,4300	7	9	300	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2300	4	0,2300	0,2000	0	8	332	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	52,0000	C	EUR	5,1000	5,1000	5,1000	1	5,1000	5,5900	6	5	447	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,4000	0,4500	0,4000	4	0,4000	0,3500	0	8	990	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6900	5	0	5	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	53,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,5500	3	0,5500	0,4600	0	11	32	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500	4	0	304	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,6500	5	0,6500	0,6200	1	6	662	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000	3	0	110	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,8700	1	1	337	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	56,0000	C	EUR	2,0500	2,3500	2,0500	6	2,3500	2,4100	2	23	421	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	56,0000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,2000	3	1,2000	1,1700	1	22	638	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	57,0000	C	EUR	1,5000	1,7500	1,5000	3	1,7500	1,8100	2	302	455	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	57,0000	P	EUR	1,8000	1,8000	1,5500	4	1,5500	1,5800	2	22	198	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	58,0000	C	EUR	1,0000	1,2500	1,0000	14	1,2500	1,3200	1	265	700	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	58,0000	P	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	1	2,2000	2,0900	2	3	493	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	59,0000	C	EUR	0,7000	0,9500	0,7000	8	0,9500	0,9500	1	17	153	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200	3	0	107	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,5000	0,6500	0,5000	5	0,6500	0,6600	1	10	1468	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300	3	0	403	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	62,0000	C	EUR	0,2400	0,3400	0,2400	4	0,3400	0,3100	0	14	781	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	62,0000	P	EUR	5,1500	5,1500	5,1500	1	5,1500	5,0800	5	5	154	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	64,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1500	0	1	383	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9200	7	0	105	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	228	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8600	9	0	2	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	40	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8100	11	0	15	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7900	13	0	33	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7800	15	0	5	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7700	23	0	12	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,7700	33	0	0	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5500	10	0	0	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	1	0,3800	0,3300	0	10	32	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	50,0000	C	EUR	7,5000	7,5000	7,5000	1	7,5000	7,7400	8	1	14	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	4	0,4800	0,5200	1	14	33	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9800	6	0	10	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	74	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1900	5	0	0	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	53,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	2	1,1500	0,9700	1	20	24	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4300	4	0	10	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200	1	0	73	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600	4	0	47	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500	2	0	13	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1200	3	0	35	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100	2	0	69	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700	3	0	81	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600	2	0	62	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900	2	0	81	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	58,0000	P	EUR	2,8000	2,8000	2,8000	1	2,8000	2,8800	3	3	70	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	59,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	71	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	59,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600	3	0	55	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	60,0000	C	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	1	1,3000	1,3200	1	3	247	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1100	4	0	38	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	62,0000	C	EUR	0,6500	0,8500	0,6500	9	0,8000	0,8300	1	37	360	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	62,0000	P	EUR	5,5500	5,6500	5,5500	2	5,6500	5,6200	6	12	29	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	64,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5100	1	1	28	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3000	7	0	0	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	10	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9800	11	0	15	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	20-4-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8800	15	0	0	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9400	8	0	0	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	0	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000	6	0	0	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	0	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8000	5	0	0	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000	2	0	0	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1500	4	0	0	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500	2	0	0	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5600	4	0	0	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500	2	0	0	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100	3	0	0	20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	18-5-2													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2700		22	0	15 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	3 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3300		17	0	7 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	20 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5000		13	0	79 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,4300		0	1	259 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	50,0000	C	EUR	8,1000	8,1000	8,1000	1	8,1000	8,0500		8	15	452 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100		1	0	398 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	52,0000	C	EUR	6,1500	6,1500	6,1500	1	6,1500	6,4400		6	1	70 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700		2	0	487 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0300		5	0	249 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200		2	0	240 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	56,0000	C	EUR	3,6500	3,6500	3,6500	1	3,6500	3,8100		4	5	523 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	56,0000	P	EUR	3,3500	3,3500	3,3500	1	3,3500	3,0800		3	5	359 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	58,0000	C	EUR	2,4500	2,4500	2,4500	2	2,4500	2,7900		3	12	372 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	58,0000	P	EUR	4,5500	4,5500	4,3000	3	4,3000	4,1200		4	23	647 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	700 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3700		5	0	315 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	387 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	62,0000	P	EUR	7,0000	7,0000	7,0000	1	7,0000	6,8200		7	1	297 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	64,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	2	1,0000	0,9800		1	2	523 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4200		8	0	97 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	66,0000	C	EUR	0,6000	0,6500	0,6000	2	0,6500	0,6900		1	3	260 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1400		10	0	26 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,3000	0,3700	0,3000	2	0,3700	0,3600		0	13	408 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8300		14	0	29 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	125 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	80,0000	P	EUR	23,9000	23,9000	23,9000	1	23,9000	23,6000		24	10	15 20-2-2018
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 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	15-6-2018	90,0000	P	EUR	33,6500	33,6500	33,6500	1	33,6500	33,5500		34	7	49 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3800		17	0	45 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	24 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7200		13	0	8 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	322 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	50,0000	C	EUR	8,7000	8,7000	8,7000	1	8,7000	8,6200		9	11	150 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	50,0000	P	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	1	2,0000	1,9700		2	1	174 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2000		7	0	9 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	52,0000	P	EUR	2,7800	2,7800	2,7800	1	2,7800	2,6000		3	9	39 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	54,0000	C	EUR	5,5000	5,5000	5,5000	1	5,5000	5,9200		6	5	57 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500		3	0	143 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	56,0000	C	EUR	4,4000	4,5000	4,4000	2	4,5000	4,7900		5	2	144 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	56,0000	P	EUR	4,2000	4,2000	4,2000	1	4,2000	4,2500		4	12	407 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	58,0000	C	EUR	3,8000	3,8000	3,8000	1	3,8000	3,8400		4	5	138 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3200		5	0	35 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	60,0000	C	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	1	3,0000	3,0500		3	5	389 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5500		7	0	95 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	65,0000	C	EUR	1,4700	1,5500	1,4700	2	1,5500	1,6300		2	11	396 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1500		10	0	93 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,8500	0,9000	0,8500	5	0,9000	0,8900		1	5	230 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4200		14	0	9 20-2-2018
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 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,8300		24	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
O	ASM	ASM INTERNATIONAL N.V.	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,6900		34	0	0 20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7600		11	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7600		9	0	21 20-2-2018
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 20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7600		7	0	12 20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7700		6	0	2 20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	8 20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7800		0	0	30 20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	44 20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300		3	0	31 20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1700		0	1	213 20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	33,0000	C	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	1	2,3000	2,1000		2	8	114 20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	1	0,3300	0,3400		0	1	183 20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,3800		1	1	76 20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,5000	7	0,6000	0,6300		1	32	550 20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,8000	1,0000	0,8000	12	0,8500	0,7800		1	34	99 20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	210 20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,3400	0,5500	0,3400	5	0,5500	0,4100		0	19	411 20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600		2	0	83 20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	37,0000	C	EUR	0,2800	0,2900	0,2800	6	0,2900	0,2100		0	89	180 20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600		2	0	0 20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	115 20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	38,0000	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	ASR	ASR Nederland - Stock Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	15,3500	15,3500	15,3500	1	15,3500	15,2500	15	23	43	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8000	6	0	0	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	30,0000	C	EUR	5,2500	5,2500	5,2500	4	5,2500	4,8600	5	100	100	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	2	0,1300	0,1100	0	40	40	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000	3	0	53	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	6	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200	2	0	0	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	4	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500	2	0	4	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,9000	1	1	8	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	0	0	14	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	35,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,3600	1	5	17	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,7000	0,8500	0,7000	3	0,7500	0,6900	1	24	51	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500	2	0	0	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	37,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,4000	0	1	4	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	37,0000	P	EUR	2,3000	2,3000	2,3000	1	2,3000	2,6600	3	1	1	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	5	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900	3	0	0	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3200	5	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2700	7	0	0	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8800	6	0	0	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	30,0000	C	EUR	5,3000	5,3000	5,3000	3	5,3000	4,9700	5	20	20	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	30,0000	P	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	1	0,2400	0,2200	0	10	10	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900	3	0	0	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	32,0000	P	EUR	0,4900	0,4900	0,4900	1	0,4900	0,5500	1	10	10	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	0	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	33,0000	P	EUR	0,7500	0,8000	0,7500	3	0,8000	0,7700	1	15	15	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	34,0000	C	EUR	1,9500	2,0000	1,9500	2	2,0000	1,8700	2	20	20	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400	1	0	0	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	0	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	35,0000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,6200	2	2	2	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	36,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	0,9400	1	1	4	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100	2	0	0	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	11	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500	4	0	0	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4200	5	0	0	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	18-5-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3200	7	0	0	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7600	11	0	0	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7800	9	0	0	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	33	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8300	7	0	44	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	46	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9800	5	0	112	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	228	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000	3	0	76	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	160	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800	3	0	53	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	96	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	34,0000	C	EUR	2,1000	2,2000	2,1000	2	2,2000	1,9600	2	22	336	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300	2	0	359	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	1,1000	1,2000	1,1000	5	1,2000	1,0100	1	31	321	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300	3	0	144	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	80	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9400	5	0	46	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	59	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7700	26	0	26	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6600	12	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	16,8500	16,8500	16,8500	1	16,8500	16,6500	17	23	33	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7700	9	0	121	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	263	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8300	7	0	4	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	41	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	30,0000	C	EUR	5,1000	5,1000	5,1000	1	5,1000	4,9900	5	1	54	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	762	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100	3	0	49	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	84	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400	2	0	155	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5300	3	0	108	20-2-2018</

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	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	20-2-2018
O	ASR	ASR Nederland - Stock Option	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7000	17	0	10	20-2-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,9380	72	0	0	20-2-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,9150	72	0	0	20-2-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,8984	72	0	0	20-2-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,8751	72	0	0	20-2-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,8282	72	0	0	20-2-2018
F	AU6	Aurubis AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,7703	72	0	0	20-2-2018
F	AW6	Aviva - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	500,5400	501	0	0	20-2-2018
F	AW6	Aviva - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	483,7800	484	0	0	20-2-2018
F	AW6	Aviva - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	483,9600	484	0	0	20-2-2018
F	AW6	Aviva - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	484,1600	484	0	0	20-2-2018
F	AW6	Aviva - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	476,0400	476	0	0	20-2-2018
F	AW6	Aviva - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	476,9400	477	0	0	20-2-2018
F	AW8	Aviva - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5000	26	0	0	20-2-2018
F	AW8	Aviva - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0000	27	0	0	20-2-2018
F	AW8	Aviva - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,5000	29	0	0	20-2-2018
F	AW8	Aviva - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,0000	30	0	0	20-2-2018
F	AW8	Aviva - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,0000	30	0	0	20-2-2018
F	AX6	Axel Springer SE - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,9379	73	0	0	20-2-2018
F	AX6	Axel Springer SE - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,0147	71	0	0	20-2-2018
F	AX6	Axel Springer SE - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,9983	71	0	0	20-2-2018
F	AX6	Axel Springer SE - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,9752	71	0	0	20-2-2018
F	AX6	Axel Springer SE - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,9290	71	0	0	20-2-2018
F	AX6	Axel Springer SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,8718	71	0	0	20-2-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,1422	47	0	0	20-2-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,5272	45	0	0	20-2-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,5169	45	0	0	20-2-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,5023	45	0	0	20-2-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,4735	44	0	0	20-2-2018
F	AY6	Sampo A - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,4376	44	0	0	20-2-2018
F	AY8	Sampo A - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000	3	0	20	20-2-2018
F	AY8	Sampo A - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500	2	0	0	20-2-2018
F	AY8	Sampo A - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000	2	0	0	20-2-2018
F	AY8	Sampo A - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000	2	0	0	20-2-2018
F	AY8	Sampo A - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000	2	0	0	20-2-2018
F	AZ6	Allianz SE - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	192,4882	192	0	0	20-2-2018
F	AZ6	Allianz SE - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	192,4267	192	0	0	20-2-2018
F	AZ6	Allianz SE - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,7027	186	0	0	20-2-2018
F	AZ6	Allianz SE - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,6422	186	0	0	20-2-2018
F	AZ6	Allianz SE - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,5216	186	0	0	20-2-2018
F	AZ6	Allianz SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,3719	185	0	0	20-2-2018
F	AZ8	Allianz - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0000	8	0	6	20-2-2018
F	AZ8	Allianz - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3750	8	0	12	20-2-2018
F	AZ8	Allianz - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2000	8	0	0	20-2-2018
F	AZ8	Allianz - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4000	8	0	0	20-2-2018
F	AZ8	Allianz - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4000	8	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,5200	53	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,7200	33	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8100	28	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,8700	23	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	25	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9900	18	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2200	13	0	1	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	3	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	182,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4000	11	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	182,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	32	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	184,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6500	10	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	184,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8000	9	0	6	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	2	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	186,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9700	8	0	1	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	186,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700	1	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	188,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4100	6	0	16	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	188,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200	2	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000	5	0	4	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5100	3	0	15	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	192,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400	4	0	4	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	192,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500	3	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	194,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6900	3	0	25	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	194,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000	4	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400	2	0	6	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7500	5	0	2	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	16-3-2018	196,00												

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-5-2018	200,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0300	16	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-5-2018	210,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200	1	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-5-2018	210,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,8700	25	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-5-2018	220,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-5-2018	220,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5100	35	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	140,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,5400	53	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	140,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	150,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,6100	43	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	150,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	160,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,8700	33	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	160,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	165,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,1000	28	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	165,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900	2	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	170,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4700	23	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	170,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500	3	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	175,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0100	19	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	175,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700	4	0	1	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	180,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9100	15	0	3	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	180,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8500	6	0	20	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	185,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1800	11	0	6	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	185,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8200	8	0	169	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	190,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9500	8	0	14	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	190,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2800	10	0	16	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	195,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3600	5	0	38	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	195,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3100	13	0	1	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	200,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4500	3	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	200,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9300	17	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	210,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	71	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	210,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4100	25	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	220,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	3	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	220,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,8400	35	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	230,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	230,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,6400	45	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	240,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	240,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,5100	55	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	250,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	250,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,4800	64	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	260,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	260,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,4600	74	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	270,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	270,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,4600	84	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	280,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	280,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,4600	94	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	300,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	300,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	114,4800	114	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	350,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	15-6-2018	350,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,5300	165	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	140,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,5500	53	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	140,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600	1	0	1	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	150,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,7200	43	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	150,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200	2	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	160,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,1500	33	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	160,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5300	4	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	170,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1200	24	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	170,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900	6	0	1	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	175,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0000	20	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	175,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1300	7	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	180,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2400	16	0	1	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	180,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9400	9	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	185,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8000	13	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	185,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0200	11	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	190,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8300	10	0	10	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	190,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5100	14	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	195,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4700	7	0	40	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	195,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4600	16	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	200,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5500	6	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	200,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7600	20	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	210,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200	3	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	210,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4700	27	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	220,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000	2	0	37	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	220,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,1300	36	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	230,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	230,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,4200	45	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	240,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	240,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,2000	55	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	250,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	250,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,9800	65	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	260,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	0	20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-9-2018	260,000	P	EUR	0,0000	0								

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,9900		43	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6900		4	0	1 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,6300		34	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2900		5	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0100		25	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7300		8	0	1 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1400		21	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3800		9	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5900		18	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2700		11	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6000		15	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6100		14	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0200		12	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3100		16	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4900		9	0	3 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9400		19	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6000		8	0	2 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1500		22	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8200		5	0	1 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,4900		29	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	215,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400		4	0	1 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	215,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,5200		34	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800		3	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,6900		38	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	230,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	5 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,0000		46	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,3100		55	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,0300		65	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,9400		75	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,9300		95	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-12-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	114,9500		115	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,7000		43	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6000		6	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,3800		33	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4300		8	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0100		25	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9600		12	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8400		18	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2900		16	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1700		12	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7400		22	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9600		10	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,8600		25	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1200		8	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,4100		28	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,6700		45	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,2300		63	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,8700		73	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	21-6-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	122,2800		122	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,8600		43	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7600		8	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,9100		34	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9300		11	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,9900		26	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6100		15	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2300		19	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9700		19	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8700		14	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,3300		24	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7100		12	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4700		27	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8400		10	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,7800		31	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8700		5	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,3500		46	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300		3	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,3700		64	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	20-12-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-</						

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7700		20	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8100		20	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,7200		25	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5800		15	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,5800		31	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4200		12	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,7900		34	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5200		11	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,3200		37	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2400		5	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,1000		53	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900		3	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,2600		71	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500		2	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,8100		81	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	19-6-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	129,6900		130	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,2400		34	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8800		17	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7400		27	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3000		21	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4800		20	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,3900		26	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4000		15	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,2200		32	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3100		11	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,7700		39	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7800		6	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,9900		54	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600		3	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,7500		72	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	0 20-2-2018
O	AZQ	Allianz - Stock Option	18-12-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	129,4900		129	0	0 20-2-2018
F	B80	Banco Santander OLD	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2183		0	5	20-2-2018
F	B46	Banco Bilbao Vizcaya Argenta SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0248		7	0	0 20-2-2018
F	B46	Banco Bilbao Vizcaya Argenta SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8726		7	0	0 20-2-2018
F	B46	Banco Bilbao Vizcaya Argenta SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8710		7	0	0 20-2-2018
F	B46	Banco Bilbao Vizcaya Argenta SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8688		7	0	0 20-2-2018
F	B46	Banco Bilbao Vizcaya Argenta SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8643		7	0	0 20-2-2018
F	B46	Banco Bilbao Vizcaya Argenta SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7688		7	0	0 20-2-2018
F	B48	Banco Bilbao Vizcaya Argenta - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0 20-2-2018
F	B48	Banco Bilbao Vizcaya Argenta - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	0 20-2-2018
F	B48	Banco Bilbao Vizcaya Argenta - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	0 20-2-2018
F	B48	Banco Bilbao Vizcaya Argenta - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	0 20-2-2018
F	B48	Banco Bilbao Vizcaya Argenta - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	0 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	2,0000	C	EUR	1,9500	1,9500	1,9000	2	1,9000	1,9300		2	5	161 20-2-2018
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 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	2,5000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	14	1,4500	1,4400		1	1636	1638 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	155 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,0000	C	EUR	0,9000	0,9500	0,9000	4	0,9500	0,9400		1	360	962 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	298 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,2000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7600		1	42	137 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	209 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,4000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5700		1	10	54 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,4000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	2	0,0500	0,0500		0	29	708 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,5000	C	EUR	0,4600	0,5000	0,4600	5	0,5000	0,4900		0	257	1414 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,5000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	2	0,0700	0,0600		0	10	1773 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,6000	C	EUR	0,4100	0,4100	0,4000	3	0,4000	0,4100		0	5	385 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,6000	P	EUR	0,0700	0,0900	0,0700	5	0,0900	0,0800		0	195	1139 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,7000	C	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,3300		0	111	429 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,7000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	6	0,1100	0,1100		0	201	579 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,8000	C	EUR	0,2400	0,2700	0,2400	12	0,2400	0,2700		0	119	1964 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,8000	P	EUR	0,1400	0,1700	0,1300	16	0,1500	0,1400		0	432	1021 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,9000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,1800	27	0,2000	0,2200		0	832	1010 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	3,9000	P	EUR	0,1600	0,2100	0,1600	12	0,2100	0,1900		0	250	463 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	4,0000	C	EUR	0,1400	0,1700	0,1400	28	0,1700	0,1600		0	706	6273 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	4,0000	P	EUR	0,2500	0,2700	0,2200	14	0,2300	0,2400		0	207	1227 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	4,1000	C	EUR	0,1000	0,1200	0,1000	4	0,1200	0,1200		0	105	387 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	4,1000	P	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,2900		0	4	24 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	4,2000	C	EUR	0,0600	0,0900	0,0600	14	0,0900	0,0900		0	482	1247 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	4,2000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	1	0,3800	0,3600		0	1	141 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	4,4000	C	EUR	0,0300	0,0400	0,0300	2	0,0400	0,0500		0	146	462 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	379 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	3020	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	773 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V	16-3-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	2488 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	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	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	7,0000	P	EUR	3,1500	3,1500	3,1500	1	3,1500	3,0700	3	2	306	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0700	4	0	47	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0700	5	0	53	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	3	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	2	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,4000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,6000	1	1	11	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	6	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	785	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	35	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	22	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	0	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,7000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1600	0	50	260	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	38	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,8000	P	EUR	0,1800	0,2100	0,1800	3	0,2100	0,1900	0	101	253	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	42	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	3,9000	P	EUR	0,2200	0,2600	0,2200	2	0,2600	0,2400	0	220	833	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	4,0000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,2000	0	6	614	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	310	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	4,1000	C	EUR	0,1400	0,1500	0,1200	5	0,1500	0,1500	0	183	493	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	4,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	6	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	97	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	4,2000	P	EUR	0,4000	0,4200	0,4000	2	0,4200	0,4200	0	28	113	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	4,4000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0700	0	10	65	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	148	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	4,6000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	2	0,0300	0,0400	0	20	29	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	100	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-4-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	0	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	0	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	0	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	0	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	3,6000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1300	3	0,1300	0,1600	0	32	33	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	0	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	3,8000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	2	0,2200	0,2300	0	14	14	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	3,9000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	4	0,2600	0,2700	0	60	60	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	3,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	0	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	4,0000	C	EUR	0,2100	0,2500	0,2000	4	0,2500	0,2300	0	107	107	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	0	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	0	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	4,4000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	2	0,0700	0,1000	0	3	3	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	4,4000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6100	1	10	10	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	18-5-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	0	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300	2	0	228	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400	1	0	398	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	2969	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	1981	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,2000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,8000	1	75	176	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,2000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0900	0	190	185	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,4000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	2	0,6000	0,6300	1	5	330	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	98	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,5000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5200	2	0,5200	0,5600	1	70	5449	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,5000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	2	0,1700	0,1600	0	100	1414	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,6000	C	EUR	0,4600	0,4800	0,4600	4	0,4800	0,4900	0	513	599	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,6000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,1900	0	10	1534	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,8000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3300	3	0,3300	0,3600	0	36	1174	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	3,8000	P	EUR	0,2600	0,2700	0,2600	9	0,2700	0,2600	0	305	1483	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,0000	C	EUR	0,2400	0,2600	0,2400	5	0,2600	0,2600	0	116	3753	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,0000	P	EUR	0,3700	0,3700	0,3600	2	0,3600	0,3600	0	5	2506	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,2000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,1900	0	1	693	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,2000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	2	0,5000	0,4900	0	102	528	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	426	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	341	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,5000	C	EUR	0,0900	0,1000	0,0900	2	0,1000	0,1000	0	10	3522	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,5000	P	EUR	0,6700	0,7500	0,6700	3	0,7500	0,7000	1	45	2414	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	4,6000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,080							

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100		2	0	1078 20-2-2018
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 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1100		3	0	422 20-2-2018
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 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1100		4	0	359 20-2-2018
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 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1100		5	0	655 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	2,0000	C	EUR	1,9500	1,9500	1,9500	4	1,9500	1,9400		2	1400	1406 20-2-2018
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 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	2	1,0000	1,0200		1	5	300 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	372 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	8 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	30 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	13 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	41 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	430 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	429 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	704 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	50 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,8000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4600		0	65	303 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	3,8000	P	EUR	0,3600	0,3800	0,3500	4	0,3800	0,3700		0	7	451 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,0000	C	EUR	0,3500	0,3700	0,3400	3	0,3700	0,3600		0	3	563 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	4	0,5000	0,4700		0	33	483 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	1095 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	278 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	110 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	748 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,5000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,1800		0	3	157 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,5000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,7900		1	75	1383 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	614 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	1096 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	161 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	4,8000	P	EUR	1,0200	1,0200	1,0200	1	1,0200	1,0400		1	6	880 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	279 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	3853 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	196 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	5,5000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	1	1,6500	1,6600		2	12	348 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	46 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300		2	0	445 20-2-2018
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 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1200		3	0	251 20-2-2018
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 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200		4	0	0 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500		2	0	400 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	120 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900		1	0	452 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	608 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,0000	C	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,0600		1	5	3609 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,0000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1700	2	0,1700	0,1700		0	100	4039 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,4000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7700		1	6	364 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	460 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,5000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,7100		1	1	2733 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,5000	P	EUR	0,3000	0,3200	0,3000	3	0,3200	0,3200		0	3	3565 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,6000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6500		1	3	92 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,6000	P	EUR	0,3600	0,3700	0,3600	2	0,3700	0,3600		0	58	3209 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,8000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,4900	3	0,4900	0,5400		1	16	816 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	230 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,0000	C	EUR	0,4100	0,4500	0,4100	9	0,4500	0,4400		0	112	6922 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,0000	P	EUR	0,5000	0,5500	0,5000	2	0,5500	0,5600		1	90	5459 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,2000	C	EUR	0,3500	0,3600	0,3500	4	0,3600	0,3600		0	21	210 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,2000	P	EUR	0,6500	0,7000	0,6500	3	0,7000	0,6700		1	60	290 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,4000	C	EUR	0,2600	0,3000	0,2600	2	0,3000	0,2900		0	24	24 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	20 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,5000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2400	4	0,2400	0,2600		0	36	5437 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	4,5000	P	EUR	0,8500	0,9000	0,8500	2	0,9000	0,8700		1	68	9408 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	9993 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	4530 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0500		0	1	5340 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	6,0000	P	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	1	2,2000	2,1700		2	10	2630 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2022 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1300		4	0	1464 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800		2	0	746 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	262 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	3450 20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	5,0000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	10	0,2600	0,2500	0	875	6074	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	5,0000	P	EUR	1,3700	1,3700	1,3700	1	1,3700	1,3900	1	1	1622	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1100	0	10	3960	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600	2	0	1702	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1900	4	0	1353	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	242	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	157	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	3,0000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2000	3	1,2000	1,2400	1	50	1065	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	465	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	3,5000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	2	0,9000	0,9100	1	20	993	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	435	0	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	4,0000	C	EUR	0,6500	0,7000	0,6500	2	0,7000	0,6600	1	7	2217	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	449	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	4,5000	C	EUR	0,4700	0,5000	0,4700	6	0,4700	0,4700	0	65	945	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100	1	0	244	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1800	0	9	2549	20-2-2018
O	BAM	Koninklijke BAM Groep N.V.	20-12-2019	6,0000	P	EUR	2,3500	2,3500	2,3500	1	2,3500	2,3300	2	10	153	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300	2	0	60	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300	2	0	26	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300	1	0	333	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	11	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,8300	1	2	747	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	2	224	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	3	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,2000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,6300	1	5	103	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,2000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100	0	1	170	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,3000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	3	0,6000	0,5300	1	50	26	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	138	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,4000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,4400	3	413	0	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	127	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,5000	C	EUR	0,4100	0,4100	0,4100	1	0,4100	0,3600	0	1	534	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	267	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,6000	C	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	2	0,3100	0,2900	0	100	488	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	346	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	69	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	54	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	334	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,8000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1200	0	1	57	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,9000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1000	2	0,1000	0,0900	0	13	55	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	4,9000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1600	0	10	10	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	5,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0600	0	3	526	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	277	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	1	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	343	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	281	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	439	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700	1	0	193	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700	2	0	702	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700	3	0	209	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	5	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400	1	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400	1	0	0	20-2-2018
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	36	20-2-2018	
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	2	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	6	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	5	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	63	20-2-2018
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	31	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	14	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	20-4-2018	4,5000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0700	0	3	5	20-2-2018

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	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	0,8700		1	3	121	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	290	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	455	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	101	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,4000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,5700		1	1	119	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,4000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	2	0,3500	0,3600		0	20	126	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,6000	C	EUR	0,4900	0,5000	0,4900	3	0,5000	0,4600		0	9	442	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	80	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	23	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,2900		0	6	853	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		0	0	109	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,1000	0,1200	0,1000	2	0,1200	0,0900		1	5	24	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	6,0000	P	EUR	1,4500	1,5000	1,4500	2	1,5000	1,5100		2	20	915	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500		2	0	171	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	20-2-2018
O	BCK	BinckBank N.V. American Style Stock Option	21-12-2018	8,0000	P	EUR	3,4000	3,4000	3,4000	1	3,4000	3,4300		3	4	4	20-2-2018
F	BD6	Beiersdorf AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,9048		92	0	0	20-2-2018
F	BD6	Beiersdorf AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,8754		92	0	0	20-2-2018
F	BD6	Beiersdorf AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,1544		91	0	0	20-2-2018
F	BD6	Beiersdorf AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,1248		91	0	0	20-2-2018
F	BD6	Beiersdorf AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,0654		91	0	0	20-2-2018
F	BD6	Beiersdorf AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,9919		91	0	0	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,1000		45	0	32	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	44	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,1000		40	0	13	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	38	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,1000		35	0	20	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	69	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,1000		31	0	18	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	49	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,1100		29	0	18	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	72	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,1300		27	0	59	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	78	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1500		25	0	302	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	75	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,1700		23	0	206	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	49	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1900		21	0	149	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	53	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1900		20	0	184	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1100		0	10	63	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2100		19	0	222	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	130	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2500		17	0	260	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	109	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2900		15	0	344	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	260	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3300		13	0	90	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	285	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4100		11	0	193	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,4100	0,4100	0,4100	1	0,4100	0,3300		0	1	325	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5400		10	0	75	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	66,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	2	0,6000	0,4600		0	3	398	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	68,0000	C	EUR	6,5000	6,5000	6,5000	1	6,5000	7,7800		8	4	107	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,7000	2	0,7000	0,7000		1	2	176	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	70,0000	C	EUR	4,6300	4,6300	4,6300	1	4,6300	6,0600		6	1	438	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	70,0000	P	EUR	1,2500	1,4000	1,0000	8	1,0000	0,9800		1	68	258	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5400		5	0	162	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	72,0000	P	EUR	1,8400	1,9500	1,8400	3	1,9500	1,4600		1	3	90	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	74,0000	C	EUR	2,2000	2,6000	2,2000	2	2,6000	2,2500		3	8	355	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	74,0000	P	EUR	2,6900	3,0500	2,3700	4	2,3700	2,1800		2	22	73	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	75,0000	C	EUR	1,9000	2,4500	1,8500	11	2,4500	2,6800		3	81	254	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	75,0000	P	EUR	3,2500	3,2500	2,7700	2	2,7700	2,6100		3	3	75	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	76,0000	C	EUR	1,5000	2,2500	1,4500	15	2,2500	2,2300		2	68	93	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	76,0000	P	EUR	4,3000	4,3000	3,3000	8	3,3000	3,1500		3	16	49	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	78,0000	C	EUR	0,9500	1,5000	0,9500	20	1,5000	1,4800		1	129	591	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4100		4	0	183	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	80,0000	C	EUR	0,6000	0,9000	0,6000	13	0,9000	0,9700		1	83	442	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000		6	0	564	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	82,0000	C	EUR	0,5500	0,6000	0,5500	4	0,6000	0,6000		1	10	116	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strnd Option	16-3-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5300		8	0	26	20-2-

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,9600	25	0	147	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	16-3-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,9300	45	0	628	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4700	15	0	12	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	60,0000	P	EUR	0,4600	0,5500	0,4600	3	0,5500	0,4100	0	11	33	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7500	12	0	0	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	64,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,7000	1	10	90	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3800	8	0	43	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	68,0000	P	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	2	1,7000	1,3400	1	3	154	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8500	7	0	13	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100	2	0	77	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4800	5	0	18	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	72,0000	P	EUR	2,6500	2,6500	2,6500	2	2,6500	2,4400	2	19	29	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	74,0000	C	EUR	3,2500	4,1500	3,2500	3	4,1500	4,2800	4	5	47	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	74,0000	P	EUR	3,6500	3,6500	3,6500	1	3,6500	3,2500	3	2	72	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800	3	0	103	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500	4	0	28	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	78,0000	C	EUR	1,9000	2,3000	1,9000	5	2,3000	2,4500	2	32	31	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	78,0000	P	EUR	6,1500	6,1500	6,1500	1	6,1500	5,4200	5	2	11	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	80,0000	C	EUR	1,3000	1,7000	1,3000	3	1,7000	1,7800	2	11	90	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7400	7	0	4	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	15	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2700	8	0	5	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	59	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9000	10	0	1990	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	43	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4800	13	0	11	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	27	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2600	17	0	0	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	10	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	20-4-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1500	21	0	515	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	18-5-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4700	15	0	0	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	18-5-2018	60,0000	P	EUR	1,6000	1,6500	1,6000	2	1,6500	1,3400	1	13	13	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	18-5-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8700	12	0	0	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	18-5-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700	2	0	1	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	18-5-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6500	9	0	0	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	18-5-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900	3	0	0	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	18-5-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2000	7	0	0	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	18-5-2018	70,0000	P	EUR	5,0000	5,0000	5,0000	1	5,0000	4,3400	4	5	7	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	18-5-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8800	6	0	0	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	18-5-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3000	5	0	0	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	18-5-2018	74,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6900	5	0	0	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	18-5-2018	74,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4000	6	0	0	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	18-5-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400	4	0	0	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	18-5-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7000	8	0	0	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	18-5-2018	80,0000	C	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	1	2,0000	2,2800	2	1	1	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	18-5-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6600	11	0	0	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	18-5-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	0	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	18-5-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0300	14	0	0	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	18-5-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	0	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	18-5-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6700	18	0	0	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,1000	35	0	6	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	20	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,1000	30	0	450	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	108	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1300	25	0	38	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	224	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1900	21	0	73	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	141	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2500	19	0	140	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400	1	0	156	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3500	17	0	42	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400	1	0	162	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4700	15	0	569	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700	2	0	221	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	65,0000	C	EUR	10,9500	10,9500	10,9500	1	10,9500	11,0700	11	7	574	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300	3	0	533	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	70,0000	C	EUR	6,1500	6,1500	6,1500	1	6,1500	7,2600	7	10	790	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	70,0000	P	EUR	5,4500	5,6500	4,9500	3	4,9500	4,8300	5	30	1101	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	75,0000	C	EUR	3,6200	4,3500	3,6200	4	4,3500	4,4700	4	4	826	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6800	8	0	793	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	80,0000	C	EUR	1,9700	2,1000	1,9500	3	2,1000	2,5500	3	13	876	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1900	11	0	1031	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	85,0000	C	EUR	1,1200	1,1200	1,1200	1	1,1200	1,4400	1	1	110	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3100	15	0	1983	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strid Option	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,6200	0,6200	0,6000	3	0,6000	0,8600	1	13	605	20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries 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	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3100		20	0	17 20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	21-9-2018	55,0000	P	EUR	2,0500	2,0500	1,9500	4	1,9500	1,8900		2	11 144 20-2-2018	
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7700		16	0	77 20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700		0	336 20-2-2018	
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	21-9-2018	65,0000	C	EUR	10,7500	10,8500	10,7500	2	10,8500	11,6900		12	2	90 20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	21-9-2018	65,0000	P	EUR	5,2000	5,2000	4,9000	2	4,9000	4,6700		5	3	723 20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	21-9-2018	70,0000	C	EUR	7,2000	7,6500	7,2000	2	7,6500	8,3400		8	2	370 20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	21-9-2018	70,0000	P	EUR	7,4500	7,6000	7,4500	3	7,5000	6,8300		7	7	272 20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	21-9-2018	75,0000	C	EUR	4,8000	5,7000	4,8000	3	5,7000	5,7300		6	4	692 20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	21-9-2018	75,0000	P	EUR	10,5000	10,6000	10,5000	2	10,6000	9,5700		4	4	132 20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	21-9-2018	80,0000	C	EUR	3,4000	3,4000	3,2000	6	3,2000	3,9400		10	10	773 20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	21-9-2018	80,0000	P	EUR	13,1000	13,1000	13,1000	1	13,1000	12,9600		3	10	303 20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	21-9-2018	85,0000	C	EUR	2,2500	2,6000	2,2500	4	2,6000	2,6300		3	4	433 20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	21-9-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7300		17	0	86 20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	21-9-2018	90,0000	C	EUR	1,5700	1,8000	1,5000	7	1,8000	1,8100		2	20	344 20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9300		21	0	159 20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,7000	2	0,7000	0,9100		1	3	104 20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,0600		30	0	13 20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	59 20-2-2018
O	BES	BE Semiconductor Industries NV - Strd Option	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,4800		49	0	65 20-2-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,4655		87	0	0 20-2-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,4376		87	0	0 20-2-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,7677		85	0	0 20-2-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,7400		85	0	0 20-2-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,6850		85	0	0 20-2-2018
F	BF6	BASF SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,6166		85	0	0 20-2-2018
F	BF8	BASF - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2250		3	0	6 20-2-2018
F	BF8	BASF - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500		3	0	3 20-2-2018
F	BF8	BASF - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000		3	0	0 20-2-2018
F	BF8	BASF - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000		3	0	0 20-2-2018
F	BF8	BASF - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4000		3	0	0 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4800		27	0	0 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4900		17	0	0 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5800		13	0	0 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6700		10	0	0 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	0 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7400		8	0	0 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	10	0 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8900		6	0	2 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	0 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	83,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0100		5	0	0 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	83,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	3 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400		4	0	0 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	50 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400		3	0	5 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	0 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300		3	0	2 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	0 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	87,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900		2	0	34 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	87,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	400 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	0 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900		2	0	2 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	89,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	0	4 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	89,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800		3	0	0 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,7700	0,7700	0,7700	2	0,7700	0,7100		1	30	80 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400		3	0	42 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	91,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	54 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	91,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100		4	0	0 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	5 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8600		5	0	1 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	93,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	0 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	93,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7200		6	0	1 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6700		7	0	0 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	24	0 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6400		8	0	6 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	66	0 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6000		9	0	0 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	97,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	1	1 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	97,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5800		10	0	0 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5700		11	0	0 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	99,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	13	0 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	99,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5600		12	0	0 20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	16-3-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,000							

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-5-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0100	8	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-5-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-5-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5300	12	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4900	27	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5800	18	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7900	13	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3500	8	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100	2	0	2	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7000	7	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800	3	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2500	5	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900	3	0	142	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5700	5	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100	4	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9700	4	0	1	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4400	4	0	91	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900	3	0	7	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5800	6	0	11	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300	2	0	28	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9000	7	0	18	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	149	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4000	8	0	1	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0400	10	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	11	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8900	11	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	25	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7800	12	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6300	14	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	509	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5100	16	0	4	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3500	20	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	10	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3100	25	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,3000	35	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,3100	45	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,3200	55	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	15-6-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,3400	75	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4900	27	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6500	18	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600	1	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9900	13	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800	2	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7800	9	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900	3	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2800	7	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9700	4	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9500	6	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8300	5	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3400	5	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2800	5	0	1	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7900	5	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8000	6	0	1	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800	4	0	1	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9000	7	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400	3	0	1	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1500	8	0	1	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400	2	0	6	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5000	10	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300	2	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0200	11	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900	1	0	22	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8000	12	0	10	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6000	13	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3300	14	0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	18	20-2-2018
O	BFQ	BASF - 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	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5700		18	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800		3	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5000		22	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300		2	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,0600		30	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,3200		39	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,7200		59	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,6500		69	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5000		28	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900		3	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3400		18	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4000		6	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5100		15	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3800		8	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2000		11	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6500		11	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4900		8	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3400		13	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4500		6	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6200		17	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9700		5	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4000		20	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000		4	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4200		24	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900		2	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,0400		33	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,2400		42	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,5600		62	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,4500		71	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5300		28	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700		4	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6800		19	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5700		8	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0600		15	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5800		10	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9000		12	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8200		12	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2600		9	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5000		15	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1900		7	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6700		18	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6700		6	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3300		21	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4600		4	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2400		25	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,7300		34	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,7600		43	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,8100		62	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	20-2-2018
O	BFQ	BASF - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,6000		72	0	20-2-2018
F	BG6	Billfinger SE - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,0339		37	0	20-2-2018
F	BG6	Billfinger SE - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,0220		37	0	20-2-2018
F	BG6	Billfinger SE - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,0135		36	0	20-2-2018
F	BG6	Billfinger SE - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,0018		36	0	20-2-2018
F	BG6	Billfinger SE - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,9784		36	0	20-2-2018
F	BG6	Billfinger SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,9494		36	0	20-2-2018
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1458,9900		1459	0	20-2-2018
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1459,6800		1460	0	20-2-2018
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1460,2200		1460	0	20-2-2018
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1460,8400		1461	0	20-2-2018
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1431,6400		1432	0	20-2-2018
F	BH6	BHP Billiton - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1434,3500		1434	0	20-2-2018
F	BH8	BHP Billiton - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	20-2-2018
F	BH8	BHP Billiton - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	20-2-2018
F	BH8	BHP Billiton - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	20-2-2018
F	BH8	BHP Billiton - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	20-2-2018
F	BH8	BHP Billiton - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	7,0000	9,0400		9	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	8,0000	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	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	314	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0400	4	0	1053	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	651	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700	3	0	687	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1009	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500	2	0	756	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1100	0	10	746	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300	2	0	15	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	14,5000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,2000	0	1	80	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400	1	0	309	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,3400	2	0,3400	0,3100	0	16	826	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	746	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	15,5000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4300	2	0,4300	0,4500	0	10	1170	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,6000	6	0,6500	0,6900	1	60	825	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,6500	0,7000	0,6500	4	0,7000	0,6500	1	192	1295	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0,4400	0,4800	0,4400	6	0,4500	0,4600	0	55	332	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	464	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,2700	0,2800	0,2700	4	0,2800	0,3200	0	27	340	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	14	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	138	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900	2	0	191	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	8	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000	3	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800	4	0	116	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9600	6	0	0	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0400	5	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0500	4	0	0	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300	3	0	0	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	72	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500	2	0	20	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,1900	0,2100	0,1900	2	0,2100	0,2200	0	8	34	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400	2	0	0	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	14,5000	P	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,3100	0	1	16	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	15,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	1	1,4000	1,4700	1	1	2	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	20	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	15,5000	C	EUR	1,1500	1,2500	1,1500	2	1,2500	1,1500	1	2	121	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	75	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	227	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	5	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	27	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800	1	0	61	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	12	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100	1	0	0	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	0	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1800	2	0	0	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	6	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800	3	0	0	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100	4	0	70	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400	4	0	0	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000	3	0	0	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300	2	0	0	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	0	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600	2	0	0	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	15,0000	P	EUR	0,5500	0,6500	0,5500	3	0,6500	0,6400	1	6	6	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600	1	0	0	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	0	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	0	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	0	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300	1	0	0	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	0	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400	2	0	0	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	0	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600	3	0	0	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	19,0000	C	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,2200	0	10	10	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	18-5-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300	3	0	245	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0400	8	0	24	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0500	7	0	1	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	9	20-2-2018
O	BI	B														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	15,0000	C	EUR	1,6000	1,6000	1,5000	3	1,5000	1,6300		2	16	453 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	1078 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	16,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	3	1,0000	1,0500		1	22	638 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300		1	0	702 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	3325 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	17,0000	P	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	1,8400		2	13	244 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	289 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900		3	0	391 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	691 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600		4	0	190 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2800		6	0	611 20-2-2018
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 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2500		8	0	175 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0500		7	0	0 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	6	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0600		6	0	5 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1700		4	0	16 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	44	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	13,0000	C	EUR	3,3000	3,3000	3,3000	1	3,3000	3,3100		3	1	2 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	6	20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	14,0000	C	EUR	2,4500	2,4500	2,4500	1	2,4500	2,5300		3	5	1042 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	132 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	15,0000	C	EUR	1,9000	1,9000	1,8500	2	1,8500	1,8400		2	3	492 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	15,0000	P	EUR	1,0000	1,1000	1,0000	2	1,1000	1,0600		1	26	1103 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	16,0000	C	EUR	1,3500	1,3500	1,2500	4	1,3500	1,3500		1	21	778 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800		2	0	764 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,9300	0,9500	0,9000	3	0,9500	0,9400		1	22	514 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	17,0000	P	EUR	2,1300	2,1300	2,1300	1	2,1300	2,1800		2	10	269 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	1461 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300		3	0	292 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,3000		0	1	54 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5600		5	0	39 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4000		6	0	2 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 20-2-2018
O	BI	Brunel International NV Stnd Option	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2900		8	0	50 20-2-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9085		9	0	0 20-2-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8266		9	0	0 20-2-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8246		9	0	0 20-2-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8217		9	0	0 20-2-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7516		9	0	0 20-2-2018
F	BI6	Bankinter SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6802		9	0	0 20-2-2018
F	BI8	Bankinter - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3310		0	0	0 20-2-2018
F	BI8	Bankinter - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2248		0	0	0 20-2-2018
F	BI8	Bankinter - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3230		0	0	0 20-2-2018
F	BI8	Bankinter - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	0 20-2-2018
F	BI8	Bankinter - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	0 20-2-2018
F	BK6	Sky - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1106,3200	1106	0	0	0 20-2-2018
F	BK6	Sky - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1094,6500	1095	0	0	0 20-2-2018
F	BK6	Sky - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1096,6400	1097	0	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
F	BO6	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,1848	31	0	0	0 20-2-2018
F	BO6	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,1749	31	0	0	0 20-2-2018
F	BO6	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,6677	31	0	0	0 20-2-2018
F	BO6	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,6577	31	0	0	0 20-2-2018
F	BO6	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,6378	31	0	0	0 20-2-2018
F	BO6	Boskalis Westminster NV Kon - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,6131	31	0	0	0 20-2-2018
F	BO8	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 20-2-2018
F	BO8	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 20-2-2018
F	BO8	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 20-2-2018
F	BO8	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 20-2-2018
F	BO8	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 20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1900	11	0	3	20-2-2018
O	BOS	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	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1900	9	0	20	20-2-2018
O	BOS	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	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2200	7	0	32	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	145	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2700	5	0	54	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0800	0	7	179	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2900	4	0	14	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,1300									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	31,0000	C	EUR	0,8100	1,0400	0,8100	4	1,0400	1,0200		1	24	220	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	31,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	0,8100	3	0,8100	0,8300		1	24	660	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,4300	0,5700	0,4300	14	0,5700	0,5500		1	38	1085	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	32,0000	P	EUR	1,3700	1,3700	1,3300	3	1,3300	1,3700		1	22	764	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,2100	0,2500	0,2100	6	0,2500	0,2700		0	8	404	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800		2	0	45	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	2	0,1000	0,1200		0	3	351	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	34,0000	P	EUR	3,0900	3,0900	2,9200	3	2,9200	2,9300		3	30	205	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	161	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	35,0000	P	EUR	3,9000	3,9000	3,9000	1	3,9000	3,8600		4	1	158	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	178	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	36,0000	P	EUR	5,2000	5,2000	5,2000	1	5,2000	4,8300		5	40	275	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8200		7	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	40,0000	P	EUR	9,2500	9,2500	9,2500	1	9,2500	8,8200		9	5	106	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8200		14	0	38	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8200		19	0	0	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3100		5	0	0	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3500		4	0	1	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1700		0	1	16	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4400		3	0	0	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	11	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800		3	0	40	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	13	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	29,5000	C	EUR	1,9400	1,9400	1,9400	1	1,9400	2,2000		2	10	40	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	10	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	30,0000	C	EUR	1,9100	1,9100	1,9100	1	1,9100	1,8300		2	10	41	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,6400	3	0,6400	0,6600		1	40	73	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	31,0000	C	EUR	0,9600	1,0500	0,9600	7	1,0500	1,2000		1	41	65	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	31,0000	P	EUR	1,1100	1,1100	1,0100	3	1,0100	1,0300		1	20	87	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,5800	0,7900	0,5800	5	0,7900	0,7500		1	28	70	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800		2	0	236	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,3200	0,4300	0,3200	5	0,4300	0,4300		0	9	203	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500		0	0	264	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,2300		0	3	47	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0600		3	0	2	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9000		5	0	5	20-2-2018
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	2	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8400		7	0	0	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000		4	0	0	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	1	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200		4	0	0	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	0	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100		3	0	0	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	29,0000	P	EUR	0,7600	0,7600	0,7600	1	0,7600	0,7400		1	10	22	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	30,0000	C	EUR	1,5300	2,0500	1,5300	4	2,0500	2,0000		2	39	49	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	30,0000	P	EUR	1,1700	1,1700	1,0300	3	1,0700	1,0900		1	22	82	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	31,0000	C	EUR	1,0200	1,4400	1,0200	4	1,4400	1,4000		1	39	109	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	31,0000	P	EUR	1,5300	1,5300	1,5200	5	1,5200	1,5500		2	28	28	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	32,0000	C	EUR	0,6800	0,9800	0,6800	10	0,9600	0,9200		1	115	145	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0	0	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	34,0000	C	EUR	0,2700	0,3500	0,2700	4	0,3500	0,3500		0	14	14	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400		4	0	0	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	36,0000	P	EUR	5,7500	5,7500	5,7500	1	5,7500	5,4400		5	40	40	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	18-5-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3800		7	0	0	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2000		11	0	20	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	22	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2200		9	0	48	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1000		0	1	55	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2500		7	0	43	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	1244	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3300		5	0	188	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	317	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4200		4	0	327	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	263	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	28,0000	C	EUR	3,3300	3,3800	3,3300	8	3,3800	3,5500		4	105	216	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,6400	0,6400	0,640								

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3900		9	0	302	20-2-2018	
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	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3600		14	0	147	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2200		9	0	17	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	268	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2800		7	0	26	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	-	1	0,3600	0,3200		0	8	107	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4400		5	0	30	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,6600	0,6600	0,6600	-	1	0,6600	0,5800		1	8	72	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5700		5	0	59	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	367	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7700		4	0	177	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	151	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	107	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	170	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	30,0000	C	EUR	2,4500	2,4500	2,4000	-	2	2,4000	2,4200		2	2	731	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300		2	0	639	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	32,0000	C	EUR	1,4400	1,4400	1,4400	-	2	1,4400	1,4000		1	10	333	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500		3	0	170	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,7800	0,7800	0,7800	-	1	0,7800	0,7500		1	10	276	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200		4	0	122	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,5200	0,5200	0,5200	-	1	0,5200	0,5400		1	3	375	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9100		5	0	285	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	27	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	40,0000	P	EUR	9,9000	9,9000	9,7000	-	2	9,7000	9,4700		9	10	39	20-2-2018
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	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4000		14	0	252	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2300		9	0	0	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	6	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3300		7	0	3	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	37	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5400		6	0	11	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	0	280	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9700		4	0	54	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	175	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000		3	0	90	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	29,0000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	-	1	1,6500	1,6400		2	1	76	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	30,0000	C	EUR	2,4800	2,7000	2,4800	-	7	2,6900	2,7000		3	16	163	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700		2	0	241	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	32,0000	C	EUR	1,5900	1,7300	1,5900	-	4	1,7300	1,7200		2	5	479	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	32,0000	P	EUR	3,0300	3,0300	3,0300	-	1	3,0300	3,1000		3	2	332	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	169	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4100		4	0	95	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,7100	0,7600	0,7100	-	3	0,7600	0,7700		1	4	93	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1600		5	0	232	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	51	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	40,0000	P	EUR	9,8000	9,8000	9,8000	-	1	9,8000	9,5900		10	5	98	20-2-2018
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	10	20-2-2018	
O	BOS	Boskalis Westminster NV Kon - STND OPT	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4600		14	0	21	20-2-2018	
F	BP6	BP - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	475,1400		475	0	0	20-2-2018	
F	BP6	BP - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	475,3600		475	0	0	20-2-2018	
F	BP6	BP - Stock Future	18-5-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	467,5400		468	0	0	20-2-2018	
F	BP6	BP - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	467,7400		468	0	0	20-2-2018	
F	BP6	BP - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	460,8300		461	0	0	20-2-2018	
F	BP6	BP - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	454,1500		454	0	0	20-2-2018	
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	20-2-2018	
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	20-2-2018	
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	20-2-2018	
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	20-2-2018	
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	20-2-2018	
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,2514		52	0	0	20-2-2018	
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,2347		52	0	0	20-2-2018	
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,2226		52	0	0	20-2-2018	
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,0958		51	0	0	20-2-2018	
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,0626		51	0	0	20-2-2018	
F	BQ6	Brenntag AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,0214		51	0	0	20-2-2018	
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,1326		105	0	0	20-2-2018	
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,0990		105	0	0	20-2-2018	
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,5748		103	0	0	20-2-2018	
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,5414		103	0	0	20-2-2018	
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,4747		102	0	0	20-2-2018	
F	BR6	Deutsche Boerse AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,3920		102	0	0	20-2-2018	
F	BR8	Deutsche Boerse - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	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
F	BS8	Banco Santander - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2233	0	0	0	20-2-2018
F	BS8	Banco Santander - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2233	0	0	0	20-2-2018
F	BS8	Banco Santander - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2233	0	0	0	20-2-2018
F	BT6	BT Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	230,8700	231	0	0	20-2-2018
F	BT6	BT Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	230,9800	231	0	0	20-2-2018
F	BT6	BT Group - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	231,0600	231	0	0	20-2-2018
F	BT6	BT Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	231,1600	231	0	0	20-2-2018
F	BT6	BT Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	220,6700	221	0	0	20-2-2018
F	BT6	BT Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	221,0900	221	0	0	20-2-2018
F	BT8	BT Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4000	15	0	0	20-2-2018
F	BT8	BT Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4000	15	0	0	20-2-2018
F	BT8	BT Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4000	15	0	0	20-2-2018
F	BT8	BT Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4000	15	0	0	20-2-2018
F	BT8	BT Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4000	15	0	0	20-2-2018
F	BW6	Bayerische Motoren Werke AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,7856	87	0	0	20-2-2018
F	BW6	Bayerische Motoren Werke AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,7579	87	0	0	20-2-2018
F	BW6	Bayerische Motoren Werke AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,5979	84	0	0	20-2-2018
F	BW6	Bayerische Motoren Werke AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,5706	84	0	0	20-2-2018
F	BW6	Bayerische Motoren Werke AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,5164	84	0	0	20-2-2018
F	BW6	Bayerische Motoren Werke AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,4490	83	0	0	20-2-2018
F	BW8	BMW - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000	4	0	10	20-2-2018
F	BW8	BMW - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500	4	0	10	20-2-2018
F	BW8	BMW - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000	4	0	0	20-2-2018
F	BW8	BMW - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000	4	0	0	20-2-2018
F	BW8	BMW - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000	4	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,8000	32	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8200	27	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8800	17	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8900	15	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9100	11	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0100	9	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	78,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1200	7	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	2	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3200	5	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	83,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900	4	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	83,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6900	4	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	11	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900	3	0	29	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	10	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600	2	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700	2	0	12	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	87,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900	2	0	2	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	87,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	50	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400	1	0	26	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500	3	0	1	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	89,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,8800	14	0,8800	0,9700	1	458	392	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	89,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1800	3	0	10	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	5	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9200	4	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	91,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	41	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	91,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6900	5	0	10	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	22	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5500	6	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	93,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	17	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	93,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4600	6	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	2	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4000	7	0	48	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	8	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3500	8	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3200	9	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	97,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	1	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	97,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2900	10	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2700	11	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	99,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	99,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2500	12	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	10	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2400	13	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	16-3-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0		

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date	
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	252	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3700		11	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900		2	0	16	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0100		8	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800		3	0	271	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5100		7	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4400		3	0	12	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1600		5	0	16	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3500		4	0	164	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5600		5	0	5	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8900		5	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300		4	0	3	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3700		5	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9200		3	0	10	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6000		7	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700		2	0	4	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0600		8	0	1	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	112	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5700		10	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2500		11	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	12	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0800		12	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	32	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9800		13	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	10	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8100		15	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	16	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7100		17	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5500		22	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4900		26	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,4700		31	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,4700		36	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,4800		46	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,4900		56	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,8000		32	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8100		27	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9400		19	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	0	1	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0500		17	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1800		15	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800		2	0	11	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6600		12	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300		3	0	1	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5300		9	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0700		4	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1600		7	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9200		5	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8500		6	0	1	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7900		6	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2900		5	0	1	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000		6	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7300		5	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8200		7	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9700		8	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700		3	0	6	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2900		9	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	0	10	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7100		11	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900		2	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2200		12	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700		2	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0200		13	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	0	11	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8100		14	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,5800	57	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8200	27	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0500	19	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500	2	0	17	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0300	12	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0900	9	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0900	5	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8100	8	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	82,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9700	6	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000	7	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7800	7	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9900	6	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3400	7	0	1	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5400	6	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9200	8	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000	5	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0500	9	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8200	4	0	1	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3100	10	0	2	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400	3	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6800	12	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900	3	0	2	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1400	13	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200	2	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8800	14	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200	2	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6900	15	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3000	16	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	2	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9700	18	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	10	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0700	27	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	1	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,7300	37	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,6900	47	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,7000	57	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,7200	67	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8100	27	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100	2	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2500	17	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800	4	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0400	13	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4600	5	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5400	10	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6400	8	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8000	7	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4100	10	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7700	5	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7400	14	0	1	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700	3	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5900	18	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600	2	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7600	22	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,7100	31	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,2400	40	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,9700	70	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8800	27	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100	3	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7600	18	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4600	5	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7800	14	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0900	7	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4500	10	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2600	9	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8900	8	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0300	12	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9600	6	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	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	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,7400	41	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,0400	70	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8100	27	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300	3	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5900	18	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9300	7	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8300	14	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2000	9	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7400	11	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8200	12	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2800	8	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8400	15	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3600	6	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2500	18	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9100	5	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0400	22	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900	4	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,1200	26	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,8000	35	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,0500	44	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,2500	73	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8200	27	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3200	4	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7700	18	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0000	8	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2100	14	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3300	10	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3100	11	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9500	13	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9400	9	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9000	16	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0200	7	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2200	19	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5500	6	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9600	23	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4100	4	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,9500	27	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000	3	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,5100	36	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600	2	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,5700	45	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	0	20-2-2018
O	BWQ	BMW - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,4200	73	0	0	20-2-2018
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	595,9700	596	0	0	20-2-2018
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	583,2600	583	0	0	20-2-2018
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	583,4700	583	0	0	20-2-2018
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	583,7200	584	0	0	20-2-2018
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	584,7800	585	0	0	20-2-2018
F	BX6	BAE Systems - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	576,8700	577	0	0	20-2-2018
F	BX8	BAE Systems - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000	22	0	0	20-2-2018
F	BX8	BAE Systems - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5000	23	0	0	20-2-2018
F	BX8	BAE Systems - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0000	23	0	0	20-2-2018
F	BX8	BAE Systems - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0000	23	0	0	20-2-2018
F	BX8	BAE Systems - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0000	23	0	0	20-2-2018
F	BY6	Bayer AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	98,9136	99	0	0	20-2-2018
F	BY6	Bayer AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	98,8820	99	0	0	20-2-2018
F	BY6	Bayer AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	98,8592	99	0	0	20-2-2018
F	BY6	Bayer AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,4276	96	0	0	20-2-2018
F	BY6	Bayer AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,3649	96	0	0	20-2-2018
F	BY6	Bayer AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,2872	96	0	0	20-2-2018
F	BY8	Bayer - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000	3	0	0	20-2-2018
F	BY8	Bayer - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9250	3	0	0	20-2-2018
F	BY8	Bayer - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500	3	0	0	20-2-2018
F	BY8	Bayer - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000	4	0	0	20-2-2018
F	BY8	Bayer - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000	4	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,9300	29	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-3-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9400	19	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-3-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9800	15	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-3-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-3-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0600	11	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-3-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0							

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3100	17	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2400	21	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,1900	26	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-4-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,1700	31	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7200	12	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400	1	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3800	8	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8900	7	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200	2	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1700	6	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000	2	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5100	6	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500	3	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	97,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9000	5	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	97,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300	3	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3200	4	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600	3	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	99,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900	4	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	99,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300	4	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300	3	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4700	4	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	102,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5100	3	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	102,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6500	6	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200	2	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7700	8	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9000	12	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-5-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2600	21	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,9300	29	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1900	19	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4300	15	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	78	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8500	12	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600	2	0	11	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1700	10	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300	2	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5700	9	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100	3	0	121	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1300	7	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100	4	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8500	6	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4100	4	0	130	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7300	5	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4900	5	0	32	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600	4	0	82	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6900	7	0	254	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	192	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2500	10	0	2	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200	1	0	25	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4400	14	0	9	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	92	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0300	19	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	256	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,8200	24	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,6700	34	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,6300	44	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,6300	54	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,6400	64	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	15-6-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,6600	84	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,9500	29	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3500	19	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500	1	0	5	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8700	15	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300	2	0	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3500	12	0	0	20-2-2018</

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	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8200		7	0	1 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0600		6	0	1 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7700		6	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1300		7	0	15 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8300		5	0	2 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2500		8	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300		3	0	48 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5900		12	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700		2	0	10 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5000		16	0	4 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	216 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7200		20	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	29 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,3000		24	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,9100		34	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,7800		44	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,7500		54	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,7500		64	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-9-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,7800		84	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,9300		39	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6200		20	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200		2	0	52 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3400		15	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000		3	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9700		13	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200		4	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5700		12	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8400		5	0	14 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1900		10	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5700		6	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9700		9	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4400		6	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3800		8	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8900		7	0	27 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8200		8	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3600		7	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	98,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8500		7	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	98,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4500		8	0	32 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9200		6	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5600		10	0	150 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0600		4	0	10 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7600		13	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100		3	0	62 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4500		16	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600		2	0	10 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5100		21	0	150 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,8800		25	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,2100		34	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,9700		44	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,9000		54	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,9300		39	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3200		20	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5600		5	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3000		16	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9400		6	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7900		13	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8000		8	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9400		10	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2600		10	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6300		8	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1900		13	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2900		4	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1900		20	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600		3	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,2100		24	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000		2	0	0 20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	21-6-2019	120,0000	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	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8700		6	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2600		17	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6100		8	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0100		14	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6200		10	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2200		11	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0200		12	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9300		9	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8800		15	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8900		6	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0600		22	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8200		5	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0500		26	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0400		4	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,3300		30	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100		3	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,0700		39	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600		2	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,1800		48	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,9300		39	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3400		21	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9500		8	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9200		18	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9700		10	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8000		15	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2100		12	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1600		12	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9200		15	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0400		10	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0200		18	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1300		7	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5100		26	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0700		6	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,5400		30	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1500		5	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,7600		34	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100		4	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,3900		42	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900		2	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,4000		51	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,9300		39	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600		2	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8900		22	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1600		9	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5700		19	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2400		11	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5500		16	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4800		13	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0200		13	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1900		16	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8800		11	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2500		19	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0700		8	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7000		27	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0600		6	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,8500		35	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4300		4	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,3300		43	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400		3	0	20-2-2018
O	BYQ	Bayer - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,2300		52	0	20-2-2018
F	BZ6	Baloise Holding - Stock Future	16-3-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	149,5439		150	0	20-2-2018
F	BZ6	Baloise Holding - Stock Future	20-4-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	149,4622		149	0	20-2-2018
F	BZ6	Baloise Holding - Stock Future	18-5-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	144,0055		144	0	20-2-2018
F	BZ6	Baloise Holding - Stock Future	15-6-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,9585		144	0	20-2-2018
F	BZ6	Baloise Holding - Stock Future	21-9-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,7930		144	0	20-2-2018
F	BZ6	Baloise Holding - Stock Future	21-12-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	143,6220		144	0	20-2-2018
F	CB6	CaixaBank SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0473		4	0	20-2-2018
F	CB6	CaixaBank SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9660		4	0	20-2-2018
F	CB6	CaixaBank SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9651		4	0	20-2-2018
F	CB6	CaixaBank SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9638		4	0	20-2-2018
F	CB6	CaixaBank SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9613		4	0	20-2-2018
F	CB6	CaixaBank SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8681		4	0	20-2-2018
F	CB8	CaixaBank - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	20-2-2018
F	CB8	CaixaBank - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	20-2-2018
F	CB8	CaixaBank - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	20-2-2018
F	CB8	CaixaBank - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	20-2-2018
F	CB8	CaixaBank - Dividend Future	16-12-2022	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	Ci6	Klepierre SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,8893		32	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6700		10	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6700		8	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6700		6	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	4	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6700		5	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6900		4	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	40	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900		2	10	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	47	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	12	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	-	1	0,6000	0,6000	1	2	39	20-2-2018
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	31	20-2-2018
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	41	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700		2	0	10	20-2-2018
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	18	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400		2	0	99	20-2-2018
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	50	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800		3	0	12	20-2-2018
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	157	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600		4	0	8	20-2-2018
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	82	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3400		6	0	11	20-2-2018
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3400		8	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3400		10	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3400		11	0	20	20-2-2018
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3400		16	0	5	20-2-2018
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3400		21	0	10	20-2-2018
O	CiO	Klepierre SA	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6800		6	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6900		5	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000		4	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400		2	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	2	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900		1	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	20-4-2018	33,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	-	1	0,9000	0,8400	1	2	32	20-2-2018
O	CiO	Klepierre SA	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	20-4-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	3	20-2-2018
O	CiO	Klepierre SA	20-4-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600		3	0	3	20-2-2018
O	CiO	Klepierre SA	20-4-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	6	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	20-4-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900		3	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	40	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4300		4	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3700		6	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3500		8	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3500		10	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	18-5-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7600		5	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	18-5-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	18-5-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500		4	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	18-5-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	18-5-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700		2	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	18-5-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	18-5-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	18-5-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700		2	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	18-5-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	18-5-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400		3	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	18-5-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	18-5-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100		3	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	18-5-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	18-5-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700		4	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	18-5-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	18-5-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1200		6	0	20-2-2018	
O	CiO	Klepierre SA	18-5-2018	40,0000	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	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7100		6	0	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	1160	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500		4	34	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	361	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200		2	85	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200		2	361	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	145	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	34	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,4400		0	5	42	20-2-2018
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4100		4	81	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	89	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1700		6	50	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	20	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1300		8	85	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0800		13	10	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0800		18	0	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0900		23	0	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6700		10	0	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6800		8	0	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	3	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7400		6	0	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9500		4	0	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	91	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700		2	0	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200		2	25	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	46	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200		3	6	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	8	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7500		5	2	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	21	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4400		6	0	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	80	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2700		8	30	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1300		13	0	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1200		18	0	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,1200		23	0	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6900		8	0	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	4	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7700		6	0	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	56	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0600		4	0	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100		2	1	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200		3	0	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5500		3	3	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800		2	4	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400		4	35	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	5	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0500		5	57	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	37	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6800		7	1	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	2	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4500		8	0	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2200		13	0	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1700		18	0	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018	
O	CIO	Kleppierre SA	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,1700		23	0	20-2-2018	
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	16-3-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	518,6607		519	0	20-2-2018	
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	20-4-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	518,4591		518	0	20-2-2018	
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	18-5-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	513,5481		514	0	20-2-2018	
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	15-6-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	513,4355		513	0	20-2-2018	
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	21-9-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	513,4791		513	0	20-2-2018	
F	CJ6	Coloplast B - Stock Future	21-12-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	502,4278		502	0	20-2-2018	
F	CK6	Clariant - Stock Future	16-3-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,8111		24	0	20-2-2018	
F	CK6	Clariant - Stock Future	20-4-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,2983		23	0	20-2-2018	
F	CK6	Clariant - Stock Future	18-5-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,2893		23	0	20-2-2018	
F	CK6	Clariant - Stock Future	15-6-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,2816		23	0	20-2-2018	
F	CK6	Clariant - Stock Future	21-9-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,2548		23	0	20-2-2018	
F	CK6	Clariant - Stock Future	21-12-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,2271		23	0	20-2-2018	
F	CM6	Commerzbank AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR												

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1553,1900	1553	0	0	20-2-2018	
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1553,7600	1554	0	0	20-2-2018	
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1554,4200	1554	0	0	20-2-2018	
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1544,6200	1545	0	0	20-2-2018	
F	CQ6	Compass Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1547,5300	1548	0	0	20-2-2018	
F	CQ8	Compass Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5000	35	0	0	20-2-2018	
F	CQ8	Compass Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5000	35	0	0	20-2-2018	
F	CQ8	Compass Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5000	35	0	0	20-2-2018	
F	CQ8	Compass Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5000	35	0	0	20-2-2018	
F	CQ8	Compass Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5000	35	0	0	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6900	8	0	10	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	10	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7000	6	0	98	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	45	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7300	4	0	81	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	59	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800	3	0	10	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	67	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800	2	0	1255	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	126	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700	1	0	94	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	24,5000	P	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,2900	0	10	213	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	442	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	478	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	25,5000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,8000	1	10	535	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	25,5000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	2	0,6500	0,6300	1	10	130	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,3800	0,5500	0,3800	8	0,5500	0,5000	1	10	509	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	493	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	26,5000	C	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	1	0,3600	0,3400	0	5	235	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	26,5000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,1700	1	50	434	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2200	3	0,2200	0,2100	0	20	395	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300	2	0	368	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	107	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500	2	0	107	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0800	0	5	534	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	28,0000	P	EUR	2,3800	2,3800	2,3800	1	2,3800	2,4000	2	1	165	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	284	0	284	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	29,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500	3	0	160	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	989	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300	4	0	70	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	224	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3300	6	0	107	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	118	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3300	9	0	100	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	98	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3300	14	0	30	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3300	19	0	37	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800	4	0	0	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500	3	0	34	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	18	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	90	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	40	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300	2	0	15	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	16	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	84	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	3	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	27	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	65	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	26	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	37	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	26,5000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5300	1	2	5	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	6	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	6	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	101	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	33	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5300	3	0	0	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	7	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200	3	0	0	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700	4	0	0	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	18-5-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8200	4	0	0	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	18-5-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	18-5-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400	3	0	0	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	18-5-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	1	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	18-5-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400	2	0	0	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	18-5-2018	24,0000	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	CSM	Corbion NV	18-5-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200		2	0	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	18-5-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	18-5-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800		3	0	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	18-5-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	18-5-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5300		4	100	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6800		8	0	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	9	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7100		6	0	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	12	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8300		4	0	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	158	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	-	0,8000	0,7700		1	5	280	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	141	20-2-2018	
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	0	202	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	167	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	271	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	27,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	-	0,6000	0,6800		1	1	282	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	27,0000	P	EUR	2,6000	2,6000	2,5000	-	2,5000	2,4300		2	20	370	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	-	0,4200	0,4100		0	17	397	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	28,0000	P	EUR	3,4000	3,4000	3,4000	-	3,4000	3,1900		3	23	96	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	75	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	29,0000	P	EUR	4,1500	4,1500	4,1500	-	4,1500	4,0600		4	10	85	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	328	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	30,0000	P	EUR	5,0000	5,0000	5,0000	-	5,0000	4,9700		5	10	70	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	108	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	35,0000	P	EUR	9,8500	9,8500	9,8500	-	9,8500	9,8400		10	5	80	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8400		15	0	21	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	15-6-2018	45,0000	P	EUR	19,8500	19,8500	19,8500	-	19,8500	19,8500		20	7	7	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6900		8	0	0	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	1	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7400		6	0	48	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	0	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	22,0000	C	EUR	3,8000	3,8000	3,8000	-	3,8000	3,9400		4	1	18	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	82	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300		2	0	49	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	24,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	-	1,2000	1,1700		1	5	188	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400		2	0	35	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300		2	0	109	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	26,0000	C	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	-	1,3000	1,3200		1	10	330	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	26,0000	P	EUR	2,1000	2,1000	2,1000	-	2,1000	2,1300		2	3	118	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	27,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	-	0,9500	0,9800		1	1	217	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	106	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	101	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	28,0000	P	EUR	3,5300	3,5300	3,5300	-	3,5300	3,5200		4	1	32	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	29,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	-	0,4500	0,5100		1	3	71	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600		4	0	132	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,3500	0,3800	0,3500	-	0,3800	0,3500		0	24	135	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2000		5	0	6	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	7	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9100		10	0	0	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	20-2-2018
O	CSM	Corbion NV	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8700		15	0	12	20-2-2018
F	CW8	Coca-Cola HBC - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	0	20-2-2018
F	CW8	Coca-Cola HBC - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8853		28	0	0	20-2-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8764		28	0	0	20-2-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8700		28	0	0	20-2-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8610		28	0	0	20-2-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6358		28	0	0	20-2-2018
F	CX6	CRH PLC - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6135		28	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
F	CY6	Caim Energy - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	188,3500		188	0	0	20-2-2018
F	CY6	Caim Energy - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	188,4400		188	0	0	20-2-2018
F	CY6	Caim Energy - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	188,5100		189	0	0	20-2-2018
F	CY6	Caim Energy - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	188,5900		189	0	0	20-2-2018
F	CY6	Caim Energy - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	188,9400		189	0	0	20-2-2018
F	CY6	Caim Energy - Stock Future	21-12-2018	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	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-5-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000		2	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-5-2018	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-5-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900		2	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-5-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-5-2018	12,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-5-2018	12,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-5-2018	12,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-5-2018	12,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-5-2018	12,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-5-2018	12,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-5-2018	12,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-5-2018	12,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-5-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	20	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-5-2018	13,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,6300		1	7	7	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-5-2018	13,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-5-2018	13,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-5-2018	13,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-5-2018	13,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-5-2018	13,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-5-2018	13,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-5-2018	13,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-5-2018	13,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-5-2018	14,0000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,5200		1	5	5	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-5-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-5-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-5-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700		1	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-5-2018	15,0000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,2400		0	1	1	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-5-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600		2	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4200		4	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9400		4	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800		3	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900		3	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700		2	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800		2	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,4700	0,4700	0,4700	1	0,4700	0,4200		0	14	14	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300		1	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	4	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100		1	0	24	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	13,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,7700		1	5	36	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	13,5000	C	EUR	0,8400	0,8400	0,8400	1	0,8400	0,8400		1	1	30	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	4	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		1	0	115	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	82	82	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300		2	0	82	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	6	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800		2	0	443	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800		2	0	11	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	282	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8200		3	0	311	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	20	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600		3	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	218	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7300		4	0	1	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200		4	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	134	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7100		5	0	2	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	179	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900		6	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6800		7	0	6	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6800		8	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6800		9	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4600		0	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0600		4	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	5 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	12 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	9 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	0	3 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	10 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400		2	0	29 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	5 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400		2	0	28 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	25 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100		2	0	53 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6600		3	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	39 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700		3	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	10	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700		3	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	31	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9400		4	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900		4	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	29	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8400		5	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	48	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7800		6	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500		7	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7200		8	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7100		9	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1300		4	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7300		4	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,4400	0,4400	0,4400	1	0,4400	0,4100		0	8	8 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	11,0000	C	EUR	2,7800	2,7800	2,7800	1	2,7800	2,9800		3	1	7 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	9 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000		3	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900		2	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800		2	0	20 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	21 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	31 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	13,0000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,4100		1	3	45 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	33 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	13,5000	P	EUR	1,7300	1,7300	1,7300	1	1,7300	1,6700		2	6	6 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	42 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500		2	0	6 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	14,5000	C	EUR	0,9200	0,9200	0,9200	1	0,9200	1,0300		1	2	11 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200		2	0	8 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	78 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800		3	0	20 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	1 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100		3	0	30 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	140 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800		3	0	5 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900		4	0	7 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200		4	0	2 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	5 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400		5	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	101 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0900		5	0	3 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9800		6	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9000		7	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8500		8	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7500		12	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5800		6	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900		4	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	0 20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	21-6-2019</													

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	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7100		7	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5200		8	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3800		8	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	20-2-2018
O	DBQ	Deutsche Bank - Stock Option	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8700		13	0	20-2-2018
F	DC6	Davide Campari-Milano SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2290		6	0	20-2-2018
F	DC6	Davide Campari-Milano SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2270		6	0	20-2-2018
F	DC6	Davide Campari-Milano SpA - Stock Future	17-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2256		6	0	20-2-2018
F	DC6	Davide Campari-Milano SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1736		6	0	20-2-2018
F	DC6	Davide Campari-Milano SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1696		6	0	20-2-2018
F	DC6	Davide Campari-Milano SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1646		6	0	20-2-2018
F	DD6	Boliden - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	287,6092		288	0	20-2-2018
F	DD6	Boliden - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	287,4768		287	0	20-2-2018
F	DD6	Boliden - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	279,1230		279	0	20-2-2018
F	DD6	Boliden - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	279,0314		279	0	20-2-2018
F	DD6	Boliden - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	278,7628		279	0	20-2-2018
F	DD6	Boliden - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	278,5716		279	0	20-2-2018
F	DI6	Distribuidora Internacional de Alimentacion SA - S	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9553		4	0	20-2-2018
F	DI6	Distribuidora Internacional de Alimentacion SA - S	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9541		4	0	20-2-2018
F	DI6	Distribuidora Internacional de Alimentacion SA - S	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9532		4	0	20-2-2018
F	DI6	Distribuidora Internacional de Alimentacion SA - S	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7419		4	0	20-2-2018
F	DI6	Distribuidora Internacional de Alimentacion SA - S	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7395		4	0	20-2-2018
F	DI6	Distribuidora Internacional de Alimentacion SA - S	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7365		4	0	20-2-2018
F	DI8	Distribuidora Internacional de Alimentacion - Dividend Futur	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	20-2-2018
F	DI8	Distribuidora Internacional de Alimentacion - Dividend Futur	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	20-2-2018
F	DI8	Distribuidora Internacional de Alimentacion - Dividend Futur	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	20-2-2018
F	DI8	Distribuidora Internacional de Alimentacion - Dividend Futur	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	20-2-2018
F	DI8	Distribuidora Internacional de Alimentacion - Dividend Futur	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	20-2-2018
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	234,9343		235	0	20-2-2018
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	234,8430		235	0	20-2-2018
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	18-5-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	234,7698		235	0	20-2-2018
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	234,7184		235	0	20-2-2018
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	234,7387		235	0	20-2-2018
F	DK6	Danske Bank - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	234,7150		235	0	20-2-2018
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,6083		71	0	20-2-2018
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,3861		67	0	20-2-2018
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,3706		67	0	20-2-2018
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,3487		67	0	20-2-2018
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,3049		67	0	20-2-2018
F	DM6	Daimler AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,2506		67	0	20-2-2018
F	DM8	Daimler - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500		4	13	20-2-2018
F	DM8	Daimler - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4750		3	0	20-2-2018
F	DM8	Daimler - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	20-2-2018
F	DM8	Daimler - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	20-2-2018
F	DM8	Daimler - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000		4	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6200		21	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6200		16	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6200		15	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6200		13	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6400		11	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7000		9	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	12	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8000		7	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	1	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8800		6	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	5	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	66,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9600		5	0	26 20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	66,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	2	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	67,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1100		4	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	67,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	646 20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	69,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	48 20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	69,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	5 20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400		2	0	26 20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300		1	0	51 20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	71,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	15	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	71,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	0 20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	90 20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200		2	0	75 20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	16-3-2018	73,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400				

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

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0800		18	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4400		22	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0200		27	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,4700		36	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6200		21	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900		3	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6700		16	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2600		5	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1900		11	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4900		7	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8700		8	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1800		10	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3700		6	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0400		12	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5100		6	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3300		13	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9100		17	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400		3	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9300		21	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600		2	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3100		25	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,9300		30	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,5000		40	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6200		21	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1000		4	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6900		16	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0100		6	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4400		11	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3500		8	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3700		8	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1200		11	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1900		6	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3200		14	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5200		5	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8900		18	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700		3	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8100		22	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	85,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800		2	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0200		26	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800		2	0	20-2-2018
O	DMQ	Daimler Reg - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,4800		30	0	20-2-2018
F	DN6	DNB - Stock Future	16-3-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	156,4007		156	0	20-2-2018
F	DN6	DNB - Stock Future	20-4-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	156,5502		157	0	20-2-2018
F	DN6	DNB - Stock Future	18-5-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	149,5645		150	0	20-2-2018
F	DN6	DNB - Stock Future	15-6-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	149,6929		150	0	20-2-2018
F	DN6	DNB - Stock Future	21-9-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	150,2013		150	0	20-2-2018
F	DN6	DNB - Stock Future	21-12-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	150,6353		151	0	20-2-2018
F	DO6	Diageo - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2468,8100		2469	0	20-2-2018
F	DO6	Diageo - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2469,9900		2470	0	20-2-2018
F	DO6	Diageo - Stock Future	18-5-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2470,8900		2471	0	20-2-2018
F	DO6	Diageo - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2471,9500		2472	0	20-2-2018
F	DO6	Diageo - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2435,9000		2436	0	20-2-2018
F	DO6	Diageo - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2440,5000		2441	0	20-2-2018
F	DO8	Diageo - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,4000		65	0	20-2-2018
F	DO8	Diageo - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,8000		69	0	20-2-2018
F	DO8	Diageo - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,1000		72	0	20-2-2018
F	DO8	Diageo - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,1000		72	0	20-2-2018
F	DO8	Diageo - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,1000		72	0	20-2-2018
F	DP6	Deutsche Post AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,4338		37	0	20-2-2018
F	DP6	Deutsche Post AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,4218		37	0	20-2-2018
F	DP6	Deutsche Post AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,3634		36	0	20-2-2018
F	DP6	Deutsche Post AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,3516		36	0	20-2-2018
F	DP6	Deutsche Post AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,3279		36	0	20-2-2018
F	DP6	Deutsche Post AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2986		36	0	20-2-2018
F	DP8	Deutsche Post - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700		1	0	20-2-2018
F	DP8	Deutsche Post - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	20-2-2018
F	DP8	Deutsche Post - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	20-2-2018
F	DP8	Deutsche Post - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	20-2-2018
F	DP8	Deutsche Post - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	20-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4400		9	0	20-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	16-3-2018	28,0000	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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	18-12-2020	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600		2	0	0 20-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8700		10	0	0 20-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400		2	0	0 20-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4800		11	0	0 20-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	0 20-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1400		13	0	0 20-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	0 20-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6900		17	0	0 20-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	0 20-2-2018
O	DPQ	Deutsche Post - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,1500		26	0	0 20-2-2018
F	DR6	Seadrill - Stock Future	16-3-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0613		2	0	0 20-2-2018
F	DR6	Seadrill - Stock Future	15-6-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0666		2	0	0 20-2-2018
F	DS6	DSM NV Koninklijke - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,1261		84	0	0 20-2-2018
F	DS6	DSM NV Koninklijke - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,0992		84	0	0 20-2-2018
F	DS6	DSM NV Koninklijke - Stock Future	18-5-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,9299		83	0	0 20-2-2018
F	DS6	DSM NV Koninklijke - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,9029		83	0	0 20-2-2018
F	DS6	DSM NV Koninklijke - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,4091		82	0	0 20-2-2018
F	DS6	DSM NV Koninklijke - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,3426		82	0	0 20-2-2018
F	DS8	DSM Koninklijke - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	10 20-2-2018
F	DS8	DSM Koninklijke - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	0 20-2-2018
F	DS8	DSM Koninklijke - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	0 20-2-2018
F	DS8	DSM Koninklijke - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	0 20-2-2018
F	DS8	DSM Koninklijke - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	0 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,1400		39	0	41 20-2-2018
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 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,1400		34	0	13 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	310 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,1400		29	0	30 20-2-2018
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 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,1400		26	0	174 20-2-2018
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 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1400		24	0	195 20-2-2018
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 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1400		19	0	784 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	990 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1400		16	0	21 20-2-2018
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 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1400		14	0	1002 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1001 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1500		12	0	2 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	158 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	75,0000	C	EUR	9,5200	9,5200	9,5200	1	9,5200	9,2000		9	1	1024 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	864 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2300		8	0	57 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	62 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	78,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000		6	0	218 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	78,0000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1300	3	0,1300	0,1500		0	28	307 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	80,0000	C	EUR	4,4800	4,6700	4,4100	8	4,6700	4,4400		4	102	1168 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,2600	0,3200	0,2400	4	0,2400	0,2800		0	21	821 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	82,0000	C	EUR	3,2500	3,2500	2,8200	2	2,8200	2,7900		3	6	438 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	82,0000	P	EUR	0,6400	0,6900	0,5200	15	0,6100	0,6500		1	71	370 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	84,0000	C	EUR	1,4000	1,8500	1,4000	6	1,7000	1,5100		2	28	810 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	84,0000	P	EUR	1,2800	1,4000	1,1200	21	1,3500	1,3600		1	154	510 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	85,0000	C	EUR	1,2000	1,2900	1,0800	17	1,0800	1,0500		1	175	1312 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0	288 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	86,0000	C	EUR	0,6800	0,9200	0,6800	20	0,7500	0,7100		1	58	837 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	86,0000	P	EUR	2,4300	2,4300	2,4300	1	2,4300	2,5700		3	10	262 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	88,0000	C	EUR	0,3200	0,3800	0,3000	10	0,3500	0,2900		0	66	425 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	88,0000	P	EUR	3,9500	3,9500	3,9500	1	3,9500	4,1500		4	2	150 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1200		0	10	1869 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9800		6	0	193 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	182 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9100		8	0	12 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	59 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8800		12	0	142 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	100,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100		0	3	211 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8800		16	0	113 20-2-2018
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 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	16-3-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,8800		36	0	55 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	20-4-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2200		20	0	50 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	20-4-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	5 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	20-4-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2500		16	0	245 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	20-4-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	150 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	20-4-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3000		12	0	6 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	20-4-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	284 20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V	20-4-2018	76,0000	C	EUR	8,7300	8,9500	8,6000	3	8,6000	8				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	86,0000	C	EUR	1,5100	1,5600	1,4000	6	1,4600	1,4400	1	17	389	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	86,0000	P	EUR	2,9500	3,2300	2,9500	2	3,2300	3,3100	3	14	125	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	88,0000	C	EUR	0,9000	0,9100	0,8800	6	0,9100	0,8300	1	17	492	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7200	5	0	131	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	92,0000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,2600	0	1	234	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1300	8	0	32	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	87	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9600	12	0	151	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	10	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-4-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9200	16	0	0	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4000	12	0	0	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	72,0000	P	EUR	0,3800	0,4100	0,3800	3	0,4100	0,4300	0	23	23	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7200	9	0	0	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	76,0000	P	EUR	0,8300	0,8300	0,8300	1	0,8300	0,8700	1	3	22	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4500	5	0	1	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	80,0000	P	EUR	1,7700	1,7700	1,7700	2	1,7700	1,8400	2	5	20-2-2018	
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0900	4	0	0	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	82,0000	P	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	1	2,5000	2,6000	3	1	2	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	84,0000	C	EUR	3,0000	3,0000	2,9000	2	2,9000	2,9300	3	5	5	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	84,0000	P	EUR	3,4500	3,4500	3,3500	2	3,3500	3,5900	4	3	15	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400	2	0	15	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8100	5	0	0	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	88,0000	C	EUR	1,4400	1,4400	1,4400	1	1,4400	1,3700	1	1	1	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2500	6	0	0	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	92,0000	C	EUR	0,5800	0,5800	0,5800	1	0,5800	0,5800	1	10	10	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5500	10	0	0	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-5-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2800	13	0	0	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,1700	44	0	21	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	918	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,2200	39	0	20	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	570	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,2200	34	0	10	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	1356	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,2200	29	0	162	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	868	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2200	26	0	120	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	58,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	203	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,2200	24	0	1768	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	1826	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	65,0000	C	EUR	19,5500	19,5500	19,3500	2	19,3500	19,2700	19	2	324	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	1114	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	70,0000	C	EUR	14,9000	14,9000	14,9000	1	14,9000	14,3700	14	1	1797	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	1467	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	75,0000	C	EUR	10,2500	10,2500	10,2500	1	10,2500	9,7500	10	1	712	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	75,0000	P	EUR	0,9800	0,9800	0,9800	2	0,9800	1,0600	1	10	1063	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	80,0000	C	EUR	5,9000	6,2000	5,9000	6	6,0500	5,7000	6	17	1807	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	80,0000	P	EUR	2,3600	2,3600	2,2300	2	2,2300	2,3400	2	2	858	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	85,0000	C	EUR	2,6500	3,0700	2,6500	8	2,8300	2,8100	3	14	1403	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	85,0000	P	EUR	4,7200	4,7200	4,5800	2	4,5800	4,6900	5	11	577	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	90,0000	C	EUR	1,2600	1,3000	1,1700	7	1,2000	1,1700	1	23	2096	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	90,0000	P	EUR	7,9300	8,3000	7,9300	4	8,3000	8,1800	8	35	164	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	262	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2500	17	0	239	20-2-2018
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	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,1400	37	0	53	20-2-2018
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	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,1600	57	0	94	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,2600	39	0	10	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	30	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,2400	34	0	10	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	46	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,2500	29	0	11	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	198	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,2700	24	0	96	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	365	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3500	19	0	76	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	999	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6000	15	0	87	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	70,0000	P	EUR	1,2600	1,2600	1,2600	1	1,2600	1,2400	1	10	715	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	75,0000	C	EUR	10,7500	10,7500	10,7500	1	10,7500	10,2500	10	1	364	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700	2	0	1639	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6100	7	0	510	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	80,0000	P	EUR	3,8800	3,8800	3,8800	1	3,8800	3,9700	4	1	613	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	85,0000	C	EUR	4,0200	4,0200	3,8900	3	3,9800	3,9300	4	7	483	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-9-2018	85,0000	P	EUR	6,4000	6,4000	6,4000	1	6,4000	6,4900	6	2	297	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	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	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	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,2000	54	0	28	20-2-2018
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	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,2000	49	0	10	20-2-2018
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	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,2000	44	0	468	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	1051	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,2200	39	0	73	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	1004	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,2200	34	0	351	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	1369	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,2500	29	0	974	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	1205	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	60,0000	C	EUR	24,1100	24,1100	24,1100	1	24,1100	24,3000	24	16	2167	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900	1	0	1702	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5000	20	0	1427	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1700	1	0	2516	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	70,0000	C	EUR	14,8100	14,8100	14,8100	1	14,8100	14,9200	15	16	2033	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	70,0000	P	EUR	1,9500	1,9500	1,9000	2	1,9000	1,9800	2	3	3078	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	75,0000	C	EUR	11,2500	11,2500	11,0000	2	11,0000	10,8800	11	2	1372	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	75,0000	P	EUR	3,0700	3,1500	3,0700	2	3,1500	3,2400	3	3	3185	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	80,0000	C	EUR	7,6500	7,8000	7,6500	2	7,8000	7,5300	8	2	2201	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	80,0000	P	EUR	5,0000	5,0500	5,0000	2	5,0500	5,0900	5	3	1992	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	85,0000	C	EUR	5,0500	5,3000	5,0500	2	5,3000	5,0100	5	8	521	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6700	8	0	657	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	90,0000	C	EUR	3,2700	3,3000	3,2400	4	3,2400	3,1600	3	4	2645	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8700	11	0	486	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100	1	0	910	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9200	19	0	1649	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	34	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,9500	38	0	36	20-2-2018
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	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,9500	58	0	25	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,1400	44	0	0	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	90	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,1700	34	0	44	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	1087	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,2200	29	0	318	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	784	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,3200	24	0	275	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	327	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5000	16	0	323	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	70,0000	P	EUR	3,3600	3,3600	3,3600	1	3,3600	3,3900	3	1	904	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	80,0000	C	EUR	9,2000	9,2000	8,8500	3	8,9200	8,8100	9	4	1878	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	80,0000	P	EUR	7,4500	7,4500	7,1000	2	7,1000	7,2100	7	12	643	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	90,0000	C	EUR	4,6100	4,6100	4,5200	2	4,5200	4,4700	4	2	291	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1700	13	0	296	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700	2	0	1147	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9500	21	0	50	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,1500	59	0	0	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0100	0	4	118	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,1700	54	0	12	20-2-2018
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	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,1700	49	0	23	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	292	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	40,0000	C	EUR	44,2700	44,2700	44,2500	2	44,2500	44,1500	44	2	48	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	702	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,1700	39	0	103	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	679	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	50,0000	C	EUR	34,7200	34,7200	34,7200	1	34,7200	34,2000	34	1	118	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	1189	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,2200	29	0	1591	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	1	0	901	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	60,0000	C	EUR	24,6200	24,8000	24,6000	5	24,6000	24,4500	24	5	750	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	60,0000	P	EUR	2,0500	2,0500	2,0200	2	2,0200	2,1000	2	2	423	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0000	20	0	641	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900	3	0	287	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	70,0000	C	EUR	16,3000	16,3000	16,3000	1	16,3000	16,0000	16	7	404	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	70,0000	P	EUR	4,6000	4,6000	4,6000	1	4,6000	4,6300	5	2	295	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7300	10	0	684	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	80,0000	P	EUR	8,6500	8,6500	8,6500	1	8,6500	8,8100	9	3	572	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	90,0000	C	EUR	5,5000	5,6500	5,3500	4	5,3500	5,4900	5	7	373	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8700	15	0	76	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	100,0000	C	EUR	2,8800	2,8800	2,8800	1	2,8800	2,9100	3	1	1009	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4200	22	0	218	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,000									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	55,0000	C	EUR	29,7000	29,7000	29,7000	1	29,7000	29,3000	29	1	200	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	55,0000	P	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	1	2,4000	2,4400	2	1	772	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,7000	25	0	503	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5700	4	0	173	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5500	21	0	366	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000	5	0	125	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	70,0000	C	EUR	17,3000	17,3000	17,1000	3	17,1000	16,9000	17	3	268	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8100	7	0	131	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1800	11	0	418	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4900	11	0	92	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	90,0000	C	EUR	7,3000	7,4000	7,1500	5	7,2500	7,1100	7	14	83	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8700	18	0	12	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	100,0000	C	EUR	4,6600	4,6600	4,6600	1	4,6600	4,4900	4	1	212	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4200	25	0	48	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	117	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,7800	72	0	10	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,2000	44	0	99	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	40,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	1,0200	1	1	210	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,2000	39	0	209	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	45,0000	P	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	2	1,6000	1,6200	2	5	220	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,2500	34	0	126	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600	2	0	469	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,3700	29	0	453	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500	4	0	339	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	60,0000	C	EUR	25,4800	25,4800	25,4800	1	25,4800	24,9200	25	1	237	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500	5	0	562	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	65,0000	C	EUR	21,2000	21,2000	21,2000	1	21,2000	21,0300	21	1	332	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	65,0000	P	EUR	6,3500	6,3500	6,3500	1	6,3500	6,6300	7	1	675	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	70,0000	C	EUR	17,8500	17,8500	17,8500	1	17,8500	17,7000	18	1	323	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	70,0000	P	EUR	8,6000	8,6000	8,6000	1	8,6000	8,6800	9	1	292	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8100	15	0	285	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0600	11	0	822	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3100	12	0	768	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	80,0000	P	EUR	13,4500	13,4500	13,4500	1	13,4500	13,7100	14	1	253	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	100,0000	C	EUR	5,8500	5,8500	5,7000	2	5,7000	5,7100	6	13	576	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,6200	28	0	178	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	67	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	17-12-2021	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,9500	73	0	12	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,2700	34	0	5	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	50,0000	P	EUR	3,4000	3,4000	3,3500	2	3,3500	3,3600	3	2	117	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	60,0000	C	EUR	25,8800	25,8800	25,8800	1	25,8800	25,2700	25	1	103	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	60,0000	P	EUR	6,1000	6,1000	6,1000	1	6,1000	6,1400	6	5	98	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	80,0000	C	EUR	13,4500	13,8200	13,4500	5	13,5000	13,3800	13	7	278	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	80,0000	P	EUR	15,2000	15,5000	15,2000	5	15,3500	15,5900	16	8	1046	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	100,0000	C	EUR	6,8000	7,1500	6,8000	4	6,9000	6,9100	7	11	235	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	100,0000	P	EUR	29,2500	29,2500	29,2500	1	29,2500	29,5400	30	1	137	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100	1	0	43	20-2-2018
O	DSM	Koninklijke DSM N.V.	16-12-2022	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,8500	74	0	115	20-2-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	16-3-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	479,8708	480	0	0	20-2-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	20-4-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	479,6842	480	0	0	20-2-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	18-5-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	479,5347	480	0	0	20-2-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	15-6-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	479,4294	479	0	0	20-2-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	21-9-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	479,4685	479	0	0	20-2-2018
F	DV6	DSV - Stock Future	21-12-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	479,4195	479	0	0	20-2-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	233,4700	233	0	0	20-2-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	227,4300	227	0	0	20-2-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	18-5-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	227,5100	228	0	0	20-2-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	227,6100	228	0	0	20-2-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	228,0200	228	0	0	20-2-2018
F	DX6	Drax Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	223,5400	224	0	0	20-2-2018
F	DZ6	ABN AMRO Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2658	25	0	0	20-2-2018
F	DZ6	ABN AMRO Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2577	25	0	0	20-2-2018
F	DZ6	ABN AMRO Group - Stock Future	18-5-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2519	25	0	0	20-2-2018
F	DZ6	ABN AMRO Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,5438	25	0	0	20-2-2018
F	DZ6	ABN AMRO Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,9781	24	0	0	20-2-2018
F	DZ6	ABN AMRO Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,9587	24	0	0	20-2-2018
F	EB6	Ebro Foods SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,0167	20	0	0	20-2-2018
F	EB6	Ebro Foods SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8203	20	0	0	20-2-2018
F	EB6	Ebro Foods SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8158	20	0	0	20-2-2018
F	EB6	Ebro Foods SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8093	20	0	0	20-2-2018
F	EB6	Ebro Foods SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6065	20	0	0	20-2-2018
F	EB6	Ebro Foods SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4009	19	0	0	20-2-2018
F	EE6	Endesa SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2871	17	0	0	20-2-2018
F	EE6	Endesa SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2816	17	0	0	20-2-2018
F	EE6	Endesa SA - Stock Future	18-5-2018	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
F	EG6	Enagas SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4953		20	0	0 20-2-2018
F	EG6	Enagas SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4887		20	0	0 20-2-2018
F	EG6	Enagas SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5999		20	0	0 20-2-2018
F	EG6	Enagas SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9721		19	0	0 20-2-2018
F	EG8	Enagas - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	45 20-2-2018
F	EG8	Enagas - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	185 20-2-2018
F	EG8	Enagas - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	35 20-2-2018
F	EG8	Enagas - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	20 20-2-2018
F	EG8	Enagas - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	0 20-2-2018
F	EI6	Elisa OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,1442		35	0	0 20-2-2018
F	EI6	Elisa OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,4831		33	0	0 20-2-2018
F	EI6	Elisa OYJ - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,4753		33	0	0 20-2-2018
F	EI6	Elisa OYJ - Stock Future	19-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,4644		33	0	0 20-2-2018
F	EI6	Elisa OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,4427		33	0	0 20-2-2018
F	EI6	Elisa OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,4157		33	0	0 20-2-2018
F	EI8	Elisa - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	0	0 20-2-2018
F	EI8	Elisa - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	0	0 20-2-2018
F	EI8	Elisa - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	0 20-2-2018
F	EI8	Elisa - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	0 20-2-2018
F	EI8	Elisa - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	0 20-2-2018
F	EJ8	Skandinaviska Enskilda Banken A - Dividend	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7500		6	0	0 20-2-2018
F	EJ8	Skandinaviska Enskilda Banken A - Dividend	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000		6	0	0 20-2-2018
F	EJ8	Skandinaviska Enskilda Banken A - Dividend	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2500		6	0	0 20-2-2018
F	EJ8	Skandinaviska Enskilda Banken A - Dividend	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000		7	0	0 20-2-2018
F	EJ8	Skandinaviska Enskilda Banken A - Dividend	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500		7	0	0 20-2-2018
F	EK6	Erste Group Bank AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,8236		39	0	0 20-2-2018
F	EK6	Erste Group Bank AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,8112		39	0	0 20-2-2018
F	EK6	Erste Group Bank AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,8022		39	0	0 20-2-2018
F	EK6	Erste Group Bank AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,6898		38	0	0 20-2-2018
F	EK6	Erste Group Bank AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,6654		38	0	0 20-2-2018
F	EK6	Erste Group Bank AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,6349		38	0	0 20-2-2018
F	EL6	Red Electrica Corporacion SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9824		16	0	0 20-2-2018
F	EL6	Red Electrica Corporacion SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9773		16	0	0 20-2-2018
F	EL6	Red Electrica Corporacion SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9736		16	0	0 20-2-2018
F	EL6	Red Electrica Corporacion SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9684		16	0	0 20-2-2018
F	EL6	Red Electrica Corporacion SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2945		15	0	0 20-2-2018
F	EL6	Red Electrica Corporacion SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2822		15	0	0 20-2-2018
F	EL8	Red Electrica Corp - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9188		1	0	20 20-2-2018
F	EL8	Red Electrica Corp - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9908		1	0	0 20-2-2018
F	EL8	Red Electrica Corp - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0606		1	0	0 20-2-2018
F	EL8	Red Electrica Corp - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1312		1	0	0 20-2-2018
F	EL8	Red Electrica Corp - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1312		1	0	0 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3200		8	0	1 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3900		6	0	0 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100		5	0	30 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	4	0 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200		4	0	0 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	4	0 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8200		3	0	10 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	2 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700		2	0	0 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	1 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	0	12 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	100 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	-	3 0,9000	0,9500		1	20	31 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600		2	0	50 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	-	1 0,5000	0,6000		1	10	21 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100		2	0	0 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000		4	0	0 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7600		6	0	0 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7100		10	0	0 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4500		8	0	0 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5800		7	0	0 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	0 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8300		5	0	81 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	-	1 0,6000	0,5500		1	1	1 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	20-4-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200		4	0	0 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	20-4-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	0 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	20-4-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900		3	0	0 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	20-4-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	0 20-2-2018
O	ENX	Euronext - Strnd Option	20-4-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300		3	0	0 20-2-2018
O																

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

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

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	EQO	E.ON - Stock Option	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0200	6	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0200	7	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	21-6-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500	3	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	21-6-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700	2	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	21-6-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600	1	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	21-6-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	21-6-2019	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	21-6-2019	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	21-6-2019	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	21-6-2019	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400	1	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	21-6-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000	2	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	21-6-2019	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	21-6-2019	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900	2	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000	3	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	21-6-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	21-6-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900	3	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4300	4	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3900	6	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	21-6-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	21-6-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3800	7	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	20-12-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500	3	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	20-12-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900	2	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	20-12-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300	2	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	20-12-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	20-12-2019	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	20-12-2019	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	20-12-2019	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	20-12-2019	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900	2	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	20-12-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	20-12-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400	2	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	20-12-2019	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	20-12-2019	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200	2	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200	3	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	20-12-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	20-12-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5900	4	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000	5	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4200	6	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4000	7	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	19-6-2020	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500	3	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	19-6-2020	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	19-6-2020	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900	2	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	19-6-2020	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	19-6-2020	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400	2	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	19-6-2020	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	19-6-2020	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600	1	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	19-6-2020	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700	1	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	19-6-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200	1	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	19-6-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700	2	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	19-6-2020	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	19-6-2020	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100	2	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	19-6-2020	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	19-6-2020	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800	2	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	19-6-2020	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	19-6-2020	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700	3	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	19-6-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	19-6-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800	3	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	19-6-2020	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	19-6-2020	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9500	4	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	19-6-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	19-6-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8700	5	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	19-6-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	20-2-2018
O	EQO	E.ON - Stock Option	19-6-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	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	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	20-2-2018	
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	20-2-2018	
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	20-2-2018	
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	20-2-2018	
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	0	20-2-2018	
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	20-2-2018	
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900		2	0	20-2-2018	
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	20-2-2018	
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300		2	0	20-2-2018	
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	20-2-2018	
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	0	20-2-2018	
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	20-2-2018	
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700		3	0	20-2-2018	
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	20-2-2018	
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1800		3	0	20-2-2018	
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	20-2-2018	
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0400		4	0	20-2-2018	
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	20-2-2018	
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9400		5	0	20-2-2018	
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	20-2-2018	
O	EQQ	E.ON - Stock Option	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7900		8	0	20-2-2018	
F	EP6	Experian - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1559,4500		1559	0	20-2-2018	
F	EP6	Experian - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1560,1900		1560	0	20-2-2018	
F	EP6	Experian - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1560,7600		1561	0	20-2-2018	
F	EP6	Experian - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1561,4300		1561	0	20-2-2018	
F	EP6	Experian - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1540,6800		1541	0	20-2-2018	
F	EP6	Experian - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1543,5800		1544	0	20-2-2018	
F	EP8	Experian - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4630		0	0	20-2-2018	
F	EP8	Experian - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4730		0	0	20-2-2018	
F	EP8	Experian - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5020		1	0	20-2-2018	
F	EP8	Experian - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5020		1	0	20-2-2018	
F	EP8	Experian - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5020		1	0	20-2-2018	
F	ER6	Ericsson B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,7227		55	0	20-2-2018	
F	ER6	Ericsson B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,6978		54	0	20-2-2018	
F	ER6	Ericsson B - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,6781		54	0	20-2-2018	
F	ER6	Ericsson B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,6604		54	0	20-2-2018	
F	ER6	Ericsson B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,6087		54	0	20-2-2018	
F	ER6	Ericsson B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,5718		54	0	20-2-2018	
F	ER8	Ericsson B - Dividend	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	20-2-2018	
F	ER8	Ericsson B - Dividend	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	20-2-2018	
F	ER8	Ericsson B - Dividend	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	20-2-2018	
F	ER8	Ericsson B - Dividend	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	20-2-2018	
F	ER8	Ericsson B - Dividend	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	20-2-2018	
F	ET6	Electrolux B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	265,9160		266	0	20-2-2018	
F	ET6	Electrolux B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	261,6444		262	0	20-2-2018	
F	ET6	Electrolux B - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	261,5481		262	0	20-2-2018	
F	ET6	Electrolux B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	261,4621		261	0	20-2-2018	
F	ET6	Electrolux B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	261,2101		261	0	20-2-2018	
F	ET6	Electrolux B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	256,8837		257	0	20-2-2018	
F	ET8	Electrolux B - Dividend	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3000		8	0	20-2-2018	
F	ET8	Electrolux B - Dividend	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0000		9	0	20-2-2018	
F	ET8	Electrolux B - Dividend	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0000		10	0	20-2-2018	
F	ET8	Electrolux B - Dividend	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5000		11	0	20-2-2018	
F	ET8	Electrolux B - Dividend	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0000		11	0	20-2-2018	
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8200		9	0	20-2-2018	
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	20-2-2018	
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8200		7	0	20-2-2018	
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	150	20-2-2018	
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8200		6	0	20-2-2018	
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018	
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8200		5	0	20-2-2018	
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	2	20-2-2018	
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900		3	0	20-2-2018	
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	14	20-2-2018	
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800		2	0	20-2-2018	
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	-	1	0,1700		0	10	33	20-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	33,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300		2	0	0	20-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	33,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	10	20-2-2018	
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	0	20-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	32	20-2-2018	
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	34,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	0	20-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	34,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	0	20-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,3900	0,4500	0,3900	-	3	0,4500		0	13	10	20-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	12	20-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	35,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0	20-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	35,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	0	20-2-2018
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	16-3-2018	36,0000													

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	20-2-2018	
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0600		3	0	20-2-2018	
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	1	20-2-2018	
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	4,6600		5	0	20-2-2018	
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	0,0800		0	0	20-2-2018	
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	6,5300		7	0	20-2-2018	
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	0,0200		0	0	20-2-2018	
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	8,4800		8	0	20-2-2018	
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	20-2-2018	
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	11,4700		11	0	20-2-2018	
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	20-2-2018	
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	16,4700		16	0	20-2-2018	
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	8,8600		9	0	20-2-2018	
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	0,4800		0	0	20-2-2018	
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	6,9100		7	0	20-2-2018	
O	EUE	EUE Stock Option (Underlying: ISHARES EURO STOXX 50 UCITS ET	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,6600		1	10	38	20-2-2018
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	5,0200		5	0	0	20-2-2018
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	0,9600		1	0	2	20-2-2018
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	3,3000		3	0	17	20-2-2018
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	1,4800		1	0	11	20-2-2018
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	1,9400		2	0	0	20-2-2018
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	2,3300		2	0	0	20-2-2018
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	0,9500		1	0	0	20-2-2018
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	3,4800		3	0	7	20-2-2018
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	0,3900		0	0	89	20-2-2018
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	4,9800		5	0	0	20-2-2018
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	0,1600		0	0	0	20-2-2018
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	6,7800		7	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
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	8,6900		9	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
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	11,6500		12	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
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	16,6500		17	0	0	20-2-2018
F	FA6	SKF B - Stock Future	16-3-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,8948		175	0	0	20-2-2018
F	FA6	SKF B - Stock Future	20-4-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	169,3160		169	0	0	20-2-2018
F	FA6	SKF B - Stock Future	18-5-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	169,2537		169	0	0	20-2-2018
F	FA6	SKF B - Stock Future	15-6-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	169,1981		169	0	0	20-2-2018
F	FA6	SKF B - Stock Future	21-9-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	169,0350		169	0	0	20-2-2018
F	FA6	SKF B - Stock Future	21-12-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	168,9189		169	0	0	20-2-2018
F	FC6	Leonardo SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0766		9	0	0	20-2-2018
F	FC6	Leonardo SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0737		9	0	0	20-2-2018
F	FC6	Leonardo SpA - Stock Future	17-5-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0716		9	0	0	20-2-2018
F	FC6	Leonardo SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9087		9	0	0	20-2-2018
F	FC6	Leonardo SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9029		9	0	0	20-2-2018
F	FC6	Leonardo SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8957		9	0	0	20-2-2018
F	FI6	Firstgroup - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,0800		96	0	0	20-2-2018
F	FI6	Firstgroup - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,1200		96	0	0	20-2-2018
F	FI6	Firstgroup - Stock Future	18-5-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,1600		96	0	0	20-2-2018
F	FI6	Firstgroup - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,2000		96	0	0	20-2-2018
F	FI6	Firstgroup - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,3700		96	0	0	20-2-2018
F	FI6	Firstgroup - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,5600		97	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
F	FL6	FLSmidth & Co - Stock Future	16-3-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	393,7943		394	0	0	20-2-2018
F	FL6	FLSmidth & Co - Stock Future	20-4-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	387,4422		387	0	0	20-2-2018
F	FL6	FLSmidth & Co - Stock Future	18-5-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	387,3215		387	0	0	20-2-2018
F	FL6	FLSmidth & Co - Stock Future	15-6-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	387,2365		387	0	0	20-2-2018
F	FL6	FLSmidth & Co - Stock Future	21-9-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	387,2594		387	0	0	20-2-2018
F	FL6	FLSmidth & Co - Stock Future	21-12-2018	0,0000	DKK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	387,2302		387	0	0	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7800		23	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7800		21	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7800		19	0	35	20-2-2018
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	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7800		18	0	50	20-2-2018
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	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	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	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2800		12	0	36 20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	211 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	21,0000	C	EUR	11,5000	11,5000	11,5000	1	11,5000	11,7800		12	2 121 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	90 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2800		11	0 0 20-2-2018	
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 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7800		11	0 102 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100		0	1 112 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2900		10	0 10 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0 5 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7900		10	0 64 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	178 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3000		9	0 19 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0 11 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8100		9	0 58 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	55 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8400		8	0 108 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	5 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	6,4500	6,4500	6,4500	1	6,4500	6,8600		7	1 74 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0 89 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000		6	0 26 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	31 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4300		5	0 0 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	27,5000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	2	0,1600	0,1500		0	2 16 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9600		5	0 108 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	100 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000		5	0 31 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	28,5000	P	EUR	0,2400	0,2500	0,2400	3	0,2400	0,2200		0	22 26 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0500		4	0 194 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,3000	0,3800	0,3000	6	0,3600	0,2700		0	7 22 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200		4	0 2 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	29,5000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,3900	2	0,3900	0,3400		0	4 4 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	2,9000	3,0500	2,4500	7	3,0000	3,2000		3	23 442 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,4300	0,5500	0,4000	7	0,5000	0,4200		0	33 73 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	31,0000	C	EUR	2,1500	2,5000	2,1500	3	2,5000	2,4500		2	5 91 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	31,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,6700		1	1 42 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	1,2500	1,5000	1,2500	5	1,5000	1,7500		2	39 243 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	6,1000	1,3500	1,0000	6	1,1500	0,9800		1	18 28 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,9500	1,0500	0,8500	9	0,9500	1,2300		1	37 74 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	33,0000	P	EUR	1,6500	1,7500	1,6500	2	1,7500	1,4500		1	11 31 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,7000	0,8500	0,5500	24	0,8000	0,8400		1	119 233 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	2,4500	2,4500	2,4500	1	2,4500	2,0700		2	20 30 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,4200	3	0,4200	0,6100		1	8 8 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300		3	0 0 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4200		0	2 17 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500		4	0 36 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0 24 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4400		5	0 0 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7800		18	0 0 20-2-2018	
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 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7800		17	0 0 20-2-2018	
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 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7900		16	0 0 20-2-2018	
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 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7900		15	0 0 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0 3 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3000		14	0 0 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	21 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8000		14	0 0 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	29 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3100		13	0 5 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0 0 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8100		13	0 7 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0 13 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3200		12	0 6 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	7 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8300		12	0 12 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0500		0	1 4 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3400		11	0 1 20-2-2018	
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 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8500		11	0 200 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0 111 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3600		10	0 5 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0 0 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8700		10	0 21 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	6 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3900		9	0 0 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0 1 20-2-2018	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000		9	0 95 2	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	12	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	27,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6400	6	0	22	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	0	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2300	5	0	24	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,4300	0,4600	0,4300	2	0,4600	0,4600	0	2	18	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7900	5	0	15	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	0	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700	4	0	1	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,6500	2	0,6500	0,6000	1	2	11	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9700	4	0	1	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	29,5000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,7000	1	20	20	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	30,0000	C	EUR	3,2000	3,2000	3,2000	1	3,2000	3,6100	4	10	107	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,9500	1,0000	0,9000	4	0,9000	0,8500	1	20	48	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000	3	0	44	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	31,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2000	2	1,2000	1,1400	1	5	5	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	32,0000	C	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	2,2900	2	3	60	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	1	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	33,0000	C	EUR	2,5500	2,5500	1,4000	6	1,5500	1,7800	2	111	36	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	0	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	34,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,0000	10	1,4000	1,3700	1	31	83	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000	3	0	4	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,6000	0,7800	0,6000	7	0,7800	0,8100	1	79	147	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0500	4	0	5	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	20	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7400	6	0	0	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	0	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5400	8	0	0	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300	6	0	0	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	0	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3900	5	0	0	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	0	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000	5	0	0	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	0	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500	4	0	0	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600	1	0	0	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300	3	0	0	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600	2	0	0	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	32,0000	C	EUR	2,1500	2,1500	2,1500	1	2,1500	2,6000	3	3	5	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	1	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	33,0000	C	EUR	1,9500	2,1000	1,9500	2	2,1000	2,1300	2	11	11	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000	3	0	0	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	34,0000	C	EUR	1,4000	1,5000	1,3200	3	1,5000	1,7200	2	43	47	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100	3	0	0	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	36,0000	C	EUR	0,8200	1,1000	0,8200	3	1,1000	1,1400	1	10	10	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400	5	0	0	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	0	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2700	6	0	0	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	40,0000	C	EUR	0,5000	0,5500	0,5000	3	0,5500	0,5300	1	3	3	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	18-5-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0600	8	0	0	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7800	23	0	0	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7800	21	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7800	19	0	72	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	78	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7800	18	0	7	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	209	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8000	17	0	47	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	211	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8000	16	0	9	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	91	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8100	15	0	232	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	18,0000	P	EUR	15,0800	0,0800	0,0800	2	0,0800	0,0800	0	3	330	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	19,0000	C	EUR	13,5000	13,5000	13,5000	1	13,5000	13,8200	14	1	254	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	373	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8400	13	0	219	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1400	0	1	303	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8700	12	0	314	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	200	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	10,5500	10,5500	10,5500	1	10,5500	10,8900	11	3	345	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	803	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9500	10	0	287	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	303	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0100	9	0	362	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	113	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1100	8	0	54	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,4900	0,4900	0,4900	1	0,4900	0,4800	0	10		

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	31,0000	C	EUR	3,4000	3,4000	3,4000	1	3,4000	3,4400		3	5	21	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	31,0000	P	EUR	2,2000	2,2000	2,0500	2	2,0500	1,9300		2	26	27	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	32,0000	C	EUR	2,4000	2,6000	2,4000	4	2,6000	2,8900		3	45	327	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900		2	0	60	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	34,0000	C	EUR	1,9500	2,0500	1,5500	7	2,0400	1,9900		2	72	606	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	34,0000	P	EUR	3,6000	3,6000	3,6000	1	3,6000	3,5100		4	5	35	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	2	1,4500	1,4100		1	16	261	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	5,0500	5,0500	5,0500	1	5,0500	4,9400		5	5	5	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,6500	0,7500	0,6000	13	0,7500	0,7700		1	109	439	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3100		8	0	0	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,3700	0,4200	0,3700	3	0,3900	0,3800		0	27	123	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9300		13	0	0	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7800		21	0	10	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	4	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7800		19	0	343	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	4	0,1000	0,0900		0	24	54	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8000		17	0	20	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	149	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8300		15	0	103	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	179	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8400		14	0	101	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	19,0000	P	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0,2500		0	1	264	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	20,0000	C	EUR	12,2500	12,2500	12,2500	1	12,2500	12,8700		13	1	104	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	290	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9100		12	0	87	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	96	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9800		11	0	372	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	48	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0600		10	0	6	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	26	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1500		9	0	116	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	175	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2800		8	0	35	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	25,0000	P	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	3	0,9500	0,9300		1	12	44	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4900		7	0	62	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	0	153	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9800		6	0	157	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	28,0000	P	EUR	1,7600	1,8500	1,7600	2	1,8500	1,7500		2	11	78	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	29,0000	C	EUR	4,5500	4,8000	4,5500	2	4,8000	5,2400		5	2	22	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400		2	0	24	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	30,0000	C	EUR	4,5000	4,5000	4,5000	1	4,5000	4,6200		5	1	696	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4400		2	0	147	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	31,0000	C	EUR	3,7500	3,8000	3,3500	5	3,3500	4,0300		4	35	71	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	31,0000	P	EUR	3,1500	3,1500	3,1500	1	3,1500	2,8800		3	5	15	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	32,0000	C	EUR	3,5000	3,6000	2,9600	8	3,6000	3,5300		4	49	191	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	32,0000	P	EUR	3,5500	3,5500	3,4500	2	3,4500	3,4000		3	11	55	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	34,0000	C	EUR	2,2000	2,6000	2,1000	6	2,6000	2,6200		3	39	325	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5300		5	0	22	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	36,0000	C	EUR	1,8000	1,8500	1,5500	3	1,8500	1,9500		2	15	143	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8800		6	0	43	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,9000	1,0500	0,9000	6	1,0500	1,1300		1	15	68	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	9,1000	9,1000	9,1000	1	9,1000	9,0900		9	1	2	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,5500	4	0,6500	0,7200		1	24	98	20-2-2018
O	FLW	Flow Traders - Stock Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7000		14	0	5	20-2-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,7257		87	0	0	20-2-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,6979		87	0	0	20-2-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,6279		86	0	0	20-2-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,6001		86	0	0	20-2-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,5444		86	0	0	20-2-2018
F	FM6	Fresenius Medical Care AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,4754		85	0	0	20-2-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1340,8900		1341	0	0	20-2-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1341,5300		1342	0	0	20-2-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1323,9500		1324	0	0	20-2-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1324,5300		1325	0	0	20-2-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1317,1800		1317	0	0	20-2-2018
F	FN6	Fresnillo - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1319,6600		1320	0	0	20-2-2018
F	F06	Associated British Foods - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2651,7700		2652	0	0	20-2-2018
F	F06	Associated British Foods - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2653,0300		2653	0	0	20-2-2018
F	F06	Associated British Foods - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2654,0000		2654	0	0	20-2-2018
F	F06	Associated British Foods - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2642,8400		2643	0	0	20-2-2018
F	F06	Associated British Foods - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2647,6300		2648	0	0	20-2-2018
F	F06	Associated British Foods - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2621,1100		2621	0	0	20-2-2018
F	FP6	Fraport AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,8851		90	0	0	20-2-2018
F	FP6	Fraport AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,8564		90	0	0	20-2-2018
F	FP6	Fraport AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR											

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

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	66,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1300	7	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	68,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700	3	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	68,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4100	8	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	70,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400	3	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	70,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8000	10	0	5	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	72,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400	2	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	72,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3000	11	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	74,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	74,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8700	13	0	3	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	76,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	1	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	76,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5300	15	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	80,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	1	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	80,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0400	18	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	84,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	84,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7300	22	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	88,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	88,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6800	26	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	92,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	92,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,5300	30	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	96,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	96,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,4300	33	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	100,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-12-2018	100,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,3600	37	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	50,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7600	15	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	50,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200	2	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	55,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9200	11	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	55,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100	3	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	56,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2400	10	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	56,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800	4	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	58,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9400	9	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	58,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5200	5	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	60,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7700	8	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	60,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3900	5	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	65,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2900	5	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	65,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0100	8	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	70,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4500	3	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	70,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2700	11	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	75,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	75,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0800	15	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	80,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	80,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2900	19	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	90,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	90,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,5000	29	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	100,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	21-6-2019	100,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,2500	38	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	50,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3500	15	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	50,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300	3	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	55,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9000	12	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	55,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4200	4	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	56,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0700	11	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	56,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7800	5	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	58,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7700	10	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	58,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5100	6	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	60,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6400	9	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	60,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4100	6	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	65,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1200	6	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	65,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9500	9	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	70,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000	4	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	70,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0900	12	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	75,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400	3	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	75,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7700	16	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	80,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300	2	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	80,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8900	20	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	90,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	90,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,8800	29	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	100,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	20-12-2019	100,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,4400	38	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	50,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7500	16	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	50,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7700	4	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	55,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1600	12	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	55,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3300	5	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	56,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5100	12	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	56,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7600	6	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	58,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2800	10	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	58,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5400	7	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	60,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1700	9	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	60,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4800	7	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	65,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7800	7	0	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	65,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2000	10	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	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,9200		30	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	19-6-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,3700		39	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2700		16	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4700		4	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7700		13	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1000		6	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1200		12	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4600		6	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9500		11	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3500		7	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8500		10	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2900		8	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000		8	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0200		11	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6100		6	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2000		14	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400		4	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7800		18	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200		3	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7000		22	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,3400		30	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	20-2-2018
O	FSQ	Fresenius - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,6700		40	0	20-2-2018
F	FUG6	Fugro NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4729		12	0	20-2-2018
F	FUG6	Fugro NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4690		12	0	20-2-2018
F	FUG6	Fugro NV - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4661		12	0	20-2-2018
F	FUG6	Fugro NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4620		12	0	20-2-2018
F	FUG6	Fugro NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4539		12	0	20-2-2018
F	FUG6	Fugro NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4439		12	0	20-2-2018
F	FUG8	Fugro - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	20-2-2018
F	FUG8	Fugro - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	20-2-2018
F	FUG8	Fugro - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	20-2-2018
F	FUG8	Fugro - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	20-2-2018
F	FUG8	Fugro - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	20-2-2018
O	FUGRO	FUGRO	16-3-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4900		5	0	37 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	105	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100		5	0	76 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	88	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5300		4	0	228 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	2	0,0700	0,0500		0	30	1343 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0600		3	0	96 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	242	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	10,0000	C	EUR	2,5000	2,5500	2,4500	4	2,5500	2,5900		3	5	922 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,1000	0,1200	0,1000	6	0,1200	0,1100		0	41	3091 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	898 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	3	0,2100	0,2000		0	11	1457 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	11,5000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,2700		1	1	250 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	11,5000	P	EUR	0,3300	0,3300	0,3100	6	0,3300	0,3000		0	147	3408 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,8500	0,9500	0,8500	5	0,9500	0,9300		1	22	3589 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,4500	0,4600	0,4500	6	0,4500	0,4500		0	23	1401 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	12,5000	C	EUR	0,6000	0,6500	0,5500	24	0,6000	0,6400		1	362	786 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	12,5000	P	EUR	0,6500	0,7000	0,6000	3	0,7000	0,6600		1	13	406 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,3500	0,4000	0,3500	12	0,4000	0,4100		0	107	1153 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	13,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	0,9000	4	1,0000	0,9400		1	13	1412 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	13,5000	C	EUR	0,2100	0,2500	0,2100	9	0,2500	0,2600		0	32	747 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	923 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,1400	0,1500	0,1400	5	0,1500	0,1600		0	14	1469 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	14,0000	P	EUR	1,8100	1,8100	1,8100	1	1,8100	1,6800		2	20	707 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	14,5000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	4	0,0900	0,1100		0	30	240 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400		2	0	90 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	1026 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100		3	0	458 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	475 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5800		4	0	129 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5700		5	0	0 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	1569 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	18,0000	P	EUR	5,6000	5,6000	5,6000	1	5,6000	5,5600		6	1	122 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	77 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5600		8	0	44 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	33 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5600		10	0	260 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000		3	0	0 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	20 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400		3	0	4 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	10,0000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,16					

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 Date	
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	12,5000	C	EUR	0,7000	0,7500	0,7000	6	0,7500	0,7500		1	60	179	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	187	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,4900	2	0,4900	0,5300		1	5	201	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	13,0000	P	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,0700		1	1	166	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	13,5000	C	EUR	0,3200	0,3500	0,3200	2	0,3500	0,3600		0	16	232	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	0	79	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	166	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800		2	0	119	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	14	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	20	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	233	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500		3	0	8	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	103	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100		4	0	9	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000		5	0	3	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	14	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5800		6	0	0	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500		3	0	0	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	5	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	10,0000	C	EUR	2,6500	2,6500	2,6500	1	2,6500	2,7000		3	5	5	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	10,0000	P	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2400		0	1	5	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	0	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	11,0000	P	EUR	0,4100	0,4300	0,4100	5	0,4200	0,4200		0	44	48	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	11,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	0	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	11,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	15	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	32	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	12,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,7300		1	1	19	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	12,5000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	10	0,8500	0,9000		1	125	254	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	0	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	13,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6700		1	1	104	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	13,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,2000		1	15	35	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	14,0000	C	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	3	0,3200	0,3700		0	15	59	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0	0	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	15,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,2000		0	5	5	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300		3	0	0	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	18-5-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6600		4	0	0	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5300		7	0	10	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0600		0	7	341	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5600		6	0	0	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	124	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6100		5	0	145	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	2870	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800		4	0	90	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	968	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300		3	0	82	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	372	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	10,0000	C	EUR	2,6500	2,8000	2,6500	3	2,8000	2,7800		3	15	877	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	2	0,3500	0,3200		0	10	1574	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800		2	0	468	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	1377	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	12,0000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	2	1,2500	1,3100		1	10	1085	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	2875	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	13,0000	C	EUR	0,7500	0,8000	0,7500	3	0,8000	0,8200		1	13	638	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	1132	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4600		0	1	1428	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	14,0000	P	EUR	2,0700	2,0700	2,0700	1	2,0700	2,0000		2	20	1742	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2500	2	0,2500	0,2600		0	4	1006	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	571	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	1035	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	484	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	1493	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6200		6	0	501	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	1457	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	15-6-2018	20,0000	P	EUR	7,6500	7,6500	7,6500	1	7,6500	7,5900		8	6	1174	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6400		6	0	0	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	72	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7300		5	0	60	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	565	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8500		4	0	20	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	249	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200		3	0	20	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	35	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000		3	0	286	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	433	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		2	0	286	20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	11,0000	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	FUR	FUGRO	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800		3	0	20 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	161 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000		4	0	68 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	72 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7200		6	0	157 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	95 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6600		8	0	0 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6500		7	0	106 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	418 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8300		5	0	400 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	2483 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1500		0	0	127 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	8,8000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	-	1 0,4800	0,5100		1	15	6442 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	10,0000	C	EUR	3,1000	3,1000	3,1000	-	1 3,1000	3,1900		3	5	924 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	1 0,0000	0,7400		1	0	2355 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900		2	0	168 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	0	884 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	12,0000	C	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	-	2 1,8500	1,8800		2	2	1296 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	12,0000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	-	1 1,4500	1,4400		1	15	2811 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	13,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	-	2 1,4000	1,4200		1	40	335 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800		2	0	397 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	2192 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	14,0000	P	EUR	2,6000	2,6000	2,6000	-	1 2,6000	2,5800		3	1	2146 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7000	-	4 0,7500	0,7600		1	4	848 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200		3	0	626 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	1044 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200		4	0	958 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	1444 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	18,0000	P	EUR	5,9000	5,9500	5,9000	-	2 5,9500	5,8700		6	3	809 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	1435 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7400		8	0	1719 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8200		7	0	523 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	17458 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0900		5	0	292 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	2629 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3100		4	0	261 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	1087 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	10,0000	C	EUR	3,5500	3,5500	3,5500	-	1 3,5500	3,5800		4	2	1627 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	10,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	-	1 1,1500	1,1400		1	1	8332 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	12,0000	C	EUR	2,3000	2,3500	2,3000	-	3 2,3500	2,3600		2	27	1785 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	12,0000	P	EUR	1,9500	1,9500	1,9000	-	2 1,9000	1,9400		2	12	2692 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	14,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	-	2 1,4500	1,4700		1	2	1190 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500		3	0	687 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	1403 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5300		5	0	286 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	706 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	21-6-2019	20,0000	P	EUR	8,0500	8,0500	8,0500	-	2 8,0500	8,0000		8	20	1418 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000		7	0	0 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	639 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3700		5	0	16 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	121 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300		4	0	215 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	10,0000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	-	1 1,4500	1,4900		1	2	753 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7900		3	0	224 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600		2	0	357 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400		2	0	534 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	14,0000	P	EUR	3,5000	3,5000	3,5000	-	1 3,5000	3,5200		4	5	392 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	16,0000	C	EUR	1,4000	1,4000	1,4000	-	1 1,4000	1,3600		1	1	662 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	16,0000	P	EUR	4,9500	4,9500	4,9500	-	1 4,9500	4,9500		5	5	120 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	427 20-2-2018
O	FUR	FUGRO	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2600		8	0	337 20-2-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6421		18	0	0 20-2-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6364		18	0	0 20-2-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3124		17	0	0 20-2-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3068		17	0	0 20-2-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2955		17	0	0 20-2-2018
F	FV6	Ferrovial SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8717		17	0	0 20-2-2018
F	FV8	Ferrovial - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7788		1	0	0 20-2-2018
F	FV8	Ferrovial - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8120		1	0	0 20-2-2018
F	FV8	Ferrovial - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8465		1	0	0 20-2-2018
F	FV8	Ferrovial - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	0 20-2-2018
F	FV8	Ferrovial - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	0 20-2-2018
F	FX6	Compagnie Financiere Richemont - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,7882		85	0	0 20-2-2018
F	FX6	Compagnie Financiere Richemont - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,7419		85	0	0 20-2-2018
F	FX6	Compagnie Financiere Richemont - Stock Future	18-5-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,7090		85	0	0 20-2-2018
F	FX6	Compagnie Financiere Richemont - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,6811		85	0	0 20-2-2018
F	FX6	Compagnie Financiere Richemont - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,7336		83	0	0 20-2-2018
F	FX6	Compagnie Financiere Richemont - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,6352		83	0	0 20-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	18-5-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	225,4015	225	0	0	20-2-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	225,3276	225	0	0	20-2-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	225,0681	225	0	0	20-2-2018
F	FZ6	Flughafen Zurich - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	224,8004	225	0	0	20-2-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	209,6934	210	0	0	20-2-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	209,6119	210	0	0	20-2-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	18-5-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	209,5466	210	0	0	20-2-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	209,5005	210	0	0	20-2-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	209,5177	210	0	0	20-2-2018
F	GD6	GN Store Nord - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	209,4963	209	0	0	20-2-2018
F	GF6	G4S - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	260,6800	261	0	0	20-2-2018
F	GF6	G4S - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	260,8000	261	0	0	20-2-2018
F	GF6	G4S - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	255,0700	255	0	0	20-2-2018
F	GF6	G4S - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	255,1800	255	0	0	20-2-2018
F	GF6	G4S - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	255,6500	256	0	0	20-2-2018
F	GF6	G4S - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	256,1300	256	0	0	20-2-2018
F	GH6	Gerresheimer AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,2889	67	0	0	20-2-2018
F	GH6	Gerresheimer AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,2674	67	0	0	20-2-2018
F	GH6	Gerresheimer AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,2020	66	0	0	20-2-2018
F	GH6	Gerresheimer AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,1805	66	0	0	20-2-2018
F	GH6	Gerresheimer AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,1374	66	0	0	20-2-2018
F	GH6	Gerresheimer AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,0841	66	0	0	20-2-2018
F	GI6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4226	15	0	0	20-2-2018
F	GI6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4176	15	0	0	20-2-2018
F	GI6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	17-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4141	15	0	0	20-2-2018
F	GI6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5593	15	0	0	20-2-2018
F	GI6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5499	15	0	0	20-2-2018
F	GI6	Assicurazioni Generali SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5381	15	0	0	20-2-2018
F	GI8	Assicurazioni Generali - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8340	1	0	150	20-2-2018
F	GI8	Assicurazioni Generali - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	0	20-2-2018
F	GI8	Assicurazioni Generali - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	0	20-2-2018
F	GI8	Assicurazioni Generali - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	0	20-2-2018
F	GI8	Assicurazioni Generali - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	0	20-2-2018
F	GM6	Gemalto NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,4318	49	0	0	20-2-2018
F	GM6	Gemalto NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,1687	49	0	0	20-2-2018
F	GM6	Gemalto NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,1366	49	0	0	20-2-2018
F	GM8	Gemalto - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	10	20-2-2018
F	GM8	Gemalto - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	0	20-2-2018
F	GM8	Gemalto - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	0	20-2-2018
F	GM8	Gemalto - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	0	20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,4400	29	0	0	20-2-2018
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	0	25	20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4400	27	0	0	20-2-2018
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	0	34	20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4400	25	0	0	20-2-2018
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	0	89	20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4400	23	0	6	20-2-2018
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	0	110	20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4400	21	0	20	20-2-2018
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	0	116	20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4400	19	0	164	20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	213	20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4400	17	0	203	20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	424	20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4700	15	0	132	20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	336	20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4700	14	0	324	20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	406	20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4700	13	0	181	20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	226	20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4700	11	0	250	20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	287	20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4900	9	0	749	20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	960	20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5200	8	0	163	20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	648	20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5500	6	0	627	20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	352	20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	4,7500	4,7800	4,7400	3	4,7400	4,6200	5	4	1262	20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	305	20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	3,7500	3,7500	3,7500	1	3,7500	3,6100	4	1	1186	20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	366	20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	1935	20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	408	20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	1880	20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	541	20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	52,0												

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	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5700		9	0	57 20-2-2018
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 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5700		11	0	193 20-2-2018
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 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5700		16	0	94 20-2-2018
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 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5700		21	0	37 20-2-2018
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 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5700		26	0	27 20-2-2018
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 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,5700		31	0	50 20-2-2018
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 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,5700		41	0	23 20-2-2018
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 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	16-3-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,5800		51	0	18 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,4400		31	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,4400		29	0	40 20-2-2018
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 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4400		27	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4400		25	0	1 20-2-2018
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 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4400		23	0	11 20-2-2018
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 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,4400		21	0	55 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	243 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4400		19	0	203 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	2522 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	32,0000	C	EUR	17,6000	17,6000	17,6000	1	17,6000	17,4500		17	1	62 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	188 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4900		15	0	81 20-2-2018
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 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5400		15	0	213 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	775 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5400		14	0	44 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	203 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	38,0000	C	EUR	11,7500	11,7500	11,7500	1	11,7500	11,6200		12	2	183 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	318 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7000		10	0	403 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	1636 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7500		8	0	176 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	368 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8500		6	0	218 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	457 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9200		5	0	408 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	231 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900		4	0	296 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	419 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400		2	0	5099 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	877 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,6400	0,6400	0,6400	1	0,6400	0,5500		1	4	6499 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	1025 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	52,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1000		0	20	624 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800		3	0	193 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	54,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0700		0	1	328 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0800		5	0	981 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	136 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0500		7	0	252 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	152 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0300		9	0	16 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	430 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0300		11	0	212 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	343 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0300		16	0	91 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	33 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0300		21	0	117 20-2-2018
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 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0300		26	0	34 20-2-2018
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 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,0300		31	0	292 20-2-2018
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 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,0600		41	0	21 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,4400		31	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,4400		29	0	2 20-2-2018

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	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5700		20	0	784 20-2-2018
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 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5700		18	0	628 20-2-2018
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 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6200		16	0	131 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	174 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6700		15	0	59 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	617 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7200		14	0	62 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	89 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7700		12	0	269 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		0	0	295 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0500		10	0	110 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	86 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3000		8	0	201 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	139 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7100		7	0	75 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	39 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9900		6	0	174 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900		2	0	185 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2900		5	0	76 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200		2	0	55 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0500		4	0	272 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500		3	0	248 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	50,0000	C	EUR	3,0100	3,0100	3,0100	1	3,0100	2,9600		3	50	1315 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	50,0000	P	EUR	3,5100	3,5500	3,5100	2	3,5500	3,6100		4	6	503 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	683 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0100		7	0	535 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	207 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4200		11	0	145 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1300		16	0	12 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	1 20-2-2018
O	GMT	Gemalto N.V. - Standard Option	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9800		21	0	103 20-2-2018
F	GN6	Gas Natural SDG SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3370		18	0	0 20-2-2018
F	GN6	Gas Natural SDG SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3311		18	0	0 20-2-2018
F	GN6	Gas Natural SDG SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3269		18	0	0 20-2-2018
F	GN6	Gas Natural SDG SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3209		18	0	0 20-2-2018
F	GN6	Gas Natural SDG SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,6395		18	0	0 20-2-2018
F	GN6	Gas Natural SDG SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2755		17	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
F	G06	GlaxoSmithKline - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1302,3800		1302	0	0 20-2-2018
F	G06	GlaxoSmithKline - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1303,0000		1303	0	0 20-2-2018
F	G06	GlaxoSmithKline - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1284,4700		1284	0	0 20-2-2018
F	G06	GlaxoSmithKline - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1285,0200		1285	0	0 20-2-2018
F	G06	GlaxoSmithKline - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1268,3400		1268	0	0 20-2-2018
F	G06	GlaxoSmithKline - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1251,7200		1252	0	0 20-2-2018
F	G08	GlaxoSmithKline - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0000		80	0	0 20-2-2018
F	G08	GlaxoSmithKline - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0000		80	0	0 20-2-2018
F	G08	GlaxoSmithKline - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0000		80	0	0 20-2-2018
F	G08	GlaxoSmithKline - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0000		80	0	0 20-2-2018
F	G08	GlaxoSmithKline - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,0000		80	0	0 20-2-2018
F	GQ8	Geberit - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5000		11	0	0 20-2-2018
F	GQ8	Geberit - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0000		11	0	0 20-2-2018
F	GQ8	Geberit - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5000		12	0	0 20-2-2018
F	GQ8	Geberit - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0000		12	0	0 20-2-2018
F	GQ8	Geberit - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0000		12	0	0 20-2-2018
F	GR6	GEA Group AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,6136		39	0	0 20-2-2018
F	GR6	GEA Group AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,7513		38	0	0 20-2-2018
F	GR6	GEA Group AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,7426		38	0	0 20-2-2018
F	GR6	GEA Group AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,7303		38	0	0 20-2-2018
F	GR6	GEA Group AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,7057		38	0	0 20-2-2018
F	GR6	GEA Group AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,6753		38	0	0 20-2-2018
F	GT6	Getinge B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,9678		102	0	0 20-2-2018
F	GT6	Getinge B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	101,9209		102	0	0 20-2-2018
F	GT6	Getinge B - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	100,3838		100	0	0 20-2-2018
F	GT6	Getinge B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	100,3508		100	0	0 20-2-2018
F	GT6	Getinge B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	100,2541		100	0	0 20-2-2018
F	GT6	Getinge B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	100,1852		100	0	0 20-2-2018
F	GV6	Givaudan - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2155,1921		2155	0	0 20-2-2018
F	GV6	Givaudan - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2096,0377		2096	0	0 20-2-2018
F	GV6	Givaudan - Stock Future	18-5-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2095,2249		2095	0	0 20-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700	3	0	0	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200	2	0	4	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	2	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	50	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	3	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	0	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	17,5000	P	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,2700	0	10	34	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700	1	0	529	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,4200	0	10	104	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	18,5000	C	EUR	0,4900	0,5000	0,4900	2	0,5000	0,4900	0	11	102	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	18,5000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	2	0,6000	0,6500	1	20	176	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	215	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	174	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	73	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	19,5000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,3200	1	5	334	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,0900	0	5	43	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	1,7500	2	3	314	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	65	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	20,5000	P	EUR	2,1700	2,1700	2,1600	3	2,1600	2,2000	2	30	128	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	182	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800	3	0	192	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	104	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	21,5000	P	EUR	3,2000	3,2000	3,2000	1	3,2000	3,1600	3	1	21	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	79	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6600	4	0	40	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	33	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6500	5	0	25	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	42	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6500	6	0	14	20-2-2018
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	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6500	7	0	246	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700	4	0	0	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100	3	0	0	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800	2	0	9	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	1	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	17,0000	C	EUR	1,7500	1,7500	1,7000	2	1,7000	1,6300	2	2	19	20-2-2018
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	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400	1	0	25	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	2	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	111	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5900	1	3	310	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	3	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	18,5000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,8100	1	1	9	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	87	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	19,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	1,1100	1	6	261	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	32	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500	1	0	14	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	87	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600	2	0	252	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	13	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800	2	0	4	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	17	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	21,0000	P	EUR	2,7500	2,7500	2,7500	1	2,7500	2,7400	3	5	39	20-2-2018
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	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200	3	0	40	20-2-2018
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	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000	4	0	39	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	5	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6800	5	0	41	20-2-2018
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	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6700	6	0	15	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4200	3	0	0	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5100	3	0	0	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	0	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	0	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100	1	0	0	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	18,0000	P	EUR	0,8500	0,9000	0,8500	3	0,9000	0,9000	1	4	4	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	18,5000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	2	0,7500	0,7500	1	3	2	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600	1	0	0	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	0	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800	1	0	0	20-2-2018
O	GVN	Grandvision - Spotlight Option	18-5-2018	20,0000	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
F	GX6	Glencore - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	378,8200	379	0	0	20-2-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	378,9900	379	0	0	20-2-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	372,8800	373	0	0	20-2-2018
F	GX6	Glencore - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	373,5900	374	0	0	20-2-2018
F	GX8	Glencore - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	20-2-2018
F	GX8	Glencore - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	20-2-2018
F	GX8	Glencore - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	20-2-2018
F	GX8	Glencore - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	20-2-2018
F	GX8	Glencore - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	20-2-2018
F	HB6	Hugo Boss AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,2081	72	0	0	20-2-2018
F	HB6	Hugo Boss AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,1850	72	0	0	20-2-2018
F	HB6	Hugo Boss AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,4187	69	0	0	20-2-2018
F	HB6	Hugo Boss AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,3960	69	0	0	20-2-2018
F	HB6	Hugo Boss AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,3510	69	0	0	20-2-2018
F	HB6	Hugo Boss AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,2950	69	0	0	20-2-2018
F	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,7661	84	0	0	20-2-2018
F	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,7394	84	0	0	20-2-2018
F	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,6702	82	0	0	20-2-2018
F	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,6436	82	0	0	20-2-2018
F	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,5905	82	0	0	20-2-2018
F	HC6	HeidelbergCement AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,5247	82	0	0	20-2-2018
F	HE6	Heineken NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,9859	85	0	0	20-2-2018
F	HE6	Heineken NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,9588	85	0	0	20-2-2018
F	HE6	Heineken NV - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,2193	84	0	0	20-2-2018
F	HE6	Heineken NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,1920	84	0	0	20-2-2018
F	HE6	Heineken NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,7073	84	0	0	20-2-2018
F	HE6	Heineken NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,6398	84	0	0	20-2-2018
F	HE8	Heineken - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	0	20-2-2018
F	HE8	Heineken - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700	1	0	0	20-2-2018
F	HE8	Heineken - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900	2	0	0	20-2-2018
F	HE8	Heineken - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000	2	0	0	20-2-2018
F	HE8	Heineken - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000	2	0	0	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,0000	30	0	0	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	19	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0000	25	0	24	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	106	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0000	17	0	0	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	20	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0000	15	0	44	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	195	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0000	13	0	0	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	24	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0300	10	0	161	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	75,0000	P	EUR	0,0800	0,1200	0,0800	4	0,1200	0,0800	0	9	348	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	80,0000	C	EUR	5,3500	5,3500	5,3500	1	5,3500	5,2700	5	1	188	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,2700	0,2900	0,2700	6	0,2900	0,2800	0	8	1082	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	82,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100	4	0	37	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	82,0000	P	EUR	0,4800	0,5300	0,4800	4	0,5300	0,5300	1	20	167	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200	2	0	135	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	84,0000	P	EUR	0,9800	1,0100	0,9000	6	1,0100	1,0300	1	26	772	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	85,0000	C	EUR	1,5300	1,6000	1,5300	2	1,6000	1,4200	1	12	626	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	85,0000	P	EUR	1,3700	1,3700	1,3700	2	1,3700	1,4300	1	3	1045	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	86,0000	C	EUR	1,0000	1,1700	1,0000	5	1,1700	0,9700	1	2881	3082	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	86,0000	P	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	1	2,0000	1,9700	2	1	498	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	88,0000	C	EUR	0,4100	0,4100	0,4000	4	0,4000	0,4000	0	9	430	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	88,0000	P	EUR	3,2000	3,2000	3,2000	1	3,2000	3,3900	3	3	1195	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,1600	0,1900	0,1600	4	0,1800	0,1600	0	7	2355	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1300	5	0	231	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	999	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0800	7	0	57	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	14	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0600	9	0	8	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	695	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0300	10	0	111	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	221	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0200	15	0	146	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0200	25	0	0	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	97	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,0200	35	0	10	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-3-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,0200	55	0	81	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1200	17	0	11	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	32	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1900	13	0	2	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	72,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2000	0	1	9	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3900	9	0	5	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	76,0000	P	EUR	0,3700	0,4000	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	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	86,0000	P	EUR	2,7500	2,7500	2,7500	1	2,7500	2,8800	3	3	124	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	88,0000	C	EUR	1,1600	1,1600	1,1100	2	1,1100	1,1100	1	4	831	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	88,0000	P	EUR	3,8700	3,8700	3,8700	1	3,8700	4,1400	4	3	56	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	90,0000	C	EUR	0,6400	0,6500	0,6300	22	0,6400	0,6400	1	600	643	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600	6	0	58	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	95	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3600	7	0	39	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	94,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	94,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2100	9	0	0	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	88	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1600	11	0	0	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	72	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1100	15	0	0	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-4-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0800	25	0	0	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-5-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2200	13	0	0	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-5-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	0	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-5-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3900	9	0	0	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-5-2018	76,0000	P	EUR	0,6300	0,6300	0,6300	3	0,6300	0,6500	1	20	20	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-5-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8900	6	0	0	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-5-2018	80,0000	P	EUR	1,3000	1,3600	1,3000	4	1,3600	1,3500	1	9	39	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-5-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0600	3	0	0	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-5-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000	3	0	0	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-5-2018	86,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300	2	0	28	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-5-2018	86,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500	4	0	2	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-5-2018	88,0000	C	EUR	1,3100	1,3100	1,3100	1	1,3100	1,2900	1	3	9	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-5-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0600	5	0	0	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-5-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	0	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-5-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3100	8	0	0	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-5-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-5-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0300	12	0	0	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-5-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-5-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9600	16	0	0	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,0000	35	0	12	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	61	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,0400	30	0	4	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	1	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	60,0000	C	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0400	25	0	2	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	806	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1900	15	0	448	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	1144	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4400	10	0	50	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	75,0000	P	EUR	0,7400	0,7700	0,7400	4	0,7500	0,7700	1	23	963	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	80,0000	C	EUR	6,4500	6,4500	6,4500	1	6,4500	6,1400	6	4	689	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	80,0000	P	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	1	1,7000	1,2351	2	1	2351	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	85,0000	C	EUR	2,9500	2,9500	2,9500	1	2,9500	2,8400	3	8	585	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200	4	0	808	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	90,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,0400	1	5	1296	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9100	7	0	536	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400	0	0	478	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2300	11	0	167	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	424	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9500	16	0	31	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	11	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,8500	36	0	185	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,8700	56	0	17	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	15-6-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,8800	66	0	171	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,0700	30	0	0	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	40	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0700	25	0	0	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	18	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3400	15	0	60	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	138	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7900	11	0	32	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	75,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300	2	0	229	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8400	7	0	77	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	80,0000	P	EUR	2,9000	2,9000	2,9000	1	2,9000	2,9600	3	2	837	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	85,0000	C	EUR	3,9000	3,9000	3,9000	1	3,9000	3,8400	4	2	415	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	85,0000	P	EUR	4,9500	4,9500	4,9500	1	4,9500	5,1300	5	1	1452	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100	2	0	1233	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3300	8	0	105	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	247	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3600	12	0	106	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,3900	0	2	85	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8800	17	0	69	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	20-2-2018
O	HEI															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,0200	40	0	0	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	199	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,0200	35	0	11	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	322	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,0700	30	0	6	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	168	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0900	25	0	575	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	345	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4900	15	0	745	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	2609	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	75,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1900	11	0	2	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	75,0000	P	EUR	2,3200	2,3200	2,3200	1	2,3200	2,3300	2	5	61	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	80,0000	C	EUR	7,8500	7,8500	7,8500	1	7,8500	7,5400	8	1	691	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	80,0000	P	EUR	3,7100	3,8300	3,7100	7	3,8300	3,8200	4	15	1163	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	85,0000	C	EUR	4,9100	4,9100	4,7300	2	4,7300	4,6600	5	4	147	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	85,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0800	6	0	362	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	90,0000	C	EUR	2,7800	2,7800	2,7800	2	2,7800	2,6700	3	25	1917	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1300	9	0	826	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300	1	0	143	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9100	13	0	7	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	700	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2300	17	0	215	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	258	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7300	27	0	20	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	132	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,5700	37	0	16	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,5600	57	0	0	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	79	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,5800	67	0	463	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1700	25	0	13	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	159	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0400	16	0	4	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400	3	0	1115	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8400	9	0	59	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7300	6	0	1831	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	90,0000	C	EUR	4,1000	4,1000	4,0500	2	4,0500	4,0900	4	10	1287	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1600	11	0	462	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700	2	0	596	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8300	19	0	2	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,5400	68	0	20	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,0000	45	0	0	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	66	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,0200	35	0	18	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	190	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,0700	30	0	15	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700	1	0	172	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2400	25	0	161	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	60,0000	P	EUR	1,4800	1,4800	1,4800	1	1,4800	1,5700	2	10	449	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5200	17	0	422	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5700	4	0	331	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7700	10	0	341	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1500	7	0	1093	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1500	5	0	376	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7100	13	0	368	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000	2	0	874	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1800	20	0	222	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	227	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,3600	38	0	13	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	65	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,0800	68	0	60	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,0200	35	0	31	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	145	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4900	25	0	122	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6900	3	0	261	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4700	17	0	246	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3500	5	0	235	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2200	11	0	270	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4500	9	0	883	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500	7	0	1135	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1800	15	0	476	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8300	4	0	818	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4300	22	0	46	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	104	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,0600	69	0	67	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,0400	35	0	74	20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2100		17	0	138 20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	100,0000	C	EUR	5,2000	5,3000	5,2000	3	5,2500	5,2000		5	3	372 20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,2800		24	0	219 20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	383 20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	17-12-2021	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,6800		70	0	689 20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,1400		35	0	0 20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	18 20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2400		26	0	46 20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	60,0000	P	EUR	4,4800	4,4800	4,4800	1	4,4800	4,7400		5	8	187 20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	80,0000	P	EUR	14,3500	14,3500	13,6000	3	13,6000	13,6900		14	3	39 20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	80,0000	P	EUR	12,6000	12,6500	12,5500	3	12,5500	12,8300		13	13	82 20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	90,0000	C	EUR	9,7500	9,7500	9,7500	1	9,7500	9,5000		10	1	72 20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7100		19	0	295 20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	120,0000	C	EUR	2,8600	2,8600	2,8600	-	2,8600	2,7500		3	10	33 20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,8800		42	0	12 20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	23 20-2-2018
O	HEI	HEINEKEN	16-12-2022	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,9300		70	0	13 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5200		7	0	100 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	15 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0200		6	0	15 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	10 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200		6	0	106 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	55 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5200		5	0	209 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	196 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200		4	0	73 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	248 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200		4	0	226 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	119 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300		3	0	156 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	113 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	8,0000	C	EUR	2,4500	2,4500	2,4500	1	2,4500	2,5400		3	1	585 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	191 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	8,5000	C	EUR	2,0000	2,0500	2,0000	2	2,0500	2,0700		2	15	244 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	246 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	8,8000	C	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,8000		2	5	16 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	95 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,0000	C	EUR	1,6500	1,7000	1,6500	3	1,6500	1,6200		2	5	545 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	484 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,2000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,4600		1	2	43 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,2000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1600		0	10	71 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	10 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	42 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200		1	0	219 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	236 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,6000	C	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	2	1,0000	1,1400		1	2	46 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,6000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2300	3	0,2300	0,2500		0	3	56 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,8000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	2	0,9500	1,0000		1	2	139 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	9,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	80 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,8000	0,9000	0,7500	11	0,8000	0,8700		1	39	1202 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,4200	0,4200	0,3500	3	0,3500	0,3800		0	5	941 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	10,5000	C	EUR	0,5500	0,6000	0,5500	8	0,6000	0,5800		1	117	624 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	10,5000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,5500	4	0,5500	0,5900		1	13	31 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	11,0000	C	EUR	0,3700	0,4300	0,3700	31	0,4000	0,3900		0	457	1284 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	4	0,9500	0,9000		1	9	544 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	11,5000	C	EUR	0,2400	0,2600	0,2400	2	0,2600	0,2600		0	41	41 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	11,5000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	2	1,2500	1,2700		1	26	26 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,1700	0,1800	0,1700	4	0,1800	0,1800		0	37	2296 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900		2	0	1028 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	12 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100		3	0	0 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0400		0	10	146 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		0	0	151 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200		6	0	100 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5100		8	0	11 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	7,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500		3	0	0 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	7,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	8,0000	C	EUR	2,6000	2,6000	2,6000	1	2,6000	2,5800		3	10	10 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	1 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	8,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200		2	0	92 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	8,4000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1400		0	1	33 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600		2	0	160 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	140 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	66 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	37 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	10,5000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,7200		1	5	70 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	78 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,4900	0,4900	0,4900	1	0,4900	0,5100		1	1	49 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	33 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,2800		0	10	112 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	12,0000	P	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	2	1,8000	1,8300		2	100	110 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,1600	0,1700	0,1600	2	0,1700	0,1900		0	17	17 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300		3	0	0 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800		4	0	0 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500		2	0	0 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	0 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400		2	0	0 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	9,2000	P	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	1	0,3600	0,4000		0	10	10 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	0 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	9,6000	P	EUR	0,4400	0,4800	0,4400	2	0,4800	0,5300		1	16	16 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	9,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	0 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	9,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	0 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	0	0 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	10,0000	P	EUR	0,6500	0,7000	0,6500	2	0,7000	0,7000		1	2	4 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	1 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	0 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	0 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	11,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	3	1,2500	1,2200		1	10	10 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	0 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600		2	0	0 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	13,0000	C	EUR	0,2000	0,2500	0,2000	2	0,2500	0,2500		0	10	10 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300		3	0	0 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	18-5-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600		4	0	0 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200		6	0	3 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	2	2 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	6,0000	C	EUR	4,5500	4,5500	4,5500	1	4,5500	4,5300		5	2	13 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	11 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5700		4	45	0 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	7,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	151 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500		3	0	156 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	162	20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300		2	0	157 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	113 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	9,0000	C	EUR	1,7000	1,7500	1,7000	2	1,7500	1,8500		2	12	293 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	363 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	9,5000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,5100		2	2	223 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	89 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	10,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	2	1,1500	1,2000		1	3	394 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	573 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,6000	0,7000	0,6000	5	0,7000	0,7200		1	34	958 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	97 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,4000	0,4800	0,4000	5	0,4800	0,4600		0	71	1221 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	12,0000	P	EUR	2,1500	2,1500	2,1500	1	2,1500	2,0500		2	10	109 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,2100		0	1	19 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000		4	0	48 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	53 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7100		6	0	65 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	28 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6700		8	0	15 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	6,0000	C	EUR	4,4000	4,4500	4,4000	2	4,4500	4,5600		5	60	321 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	21 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400		4	0	232 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,1800	0,2000	0,1800	3	0,2000	0,2200		0	7	87 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7900		3	0	38 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,3900		0	5	71 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	0 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	3 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600		2	0	225 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	94 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	542 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	62 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	10,0000	C	EUR	1,3500	1,4500	1,3500	3	1,4500	1,4600		1	12	547 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	195 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	11,0000	C	EUR	0,9500	1,0000	0,9500	2	1,0000	1,0100		1	10	327 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600		2	0	85 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,7000	0,7500	0,6500	8	0,6500	0,7000		1	129	518 20-2-2018
O	HEY	Heijmans N.V. - STND OPT	21-9-2018	12,0000	P	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
F	HG6	Hexagon B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	482,0061		482	0	20-2-2018
F	HH6	Heineken Holding NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,8866		81	0	20-2-2018
F	HH6	Heineken Holding NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,8608		81	0	20-2-2018
F	HH6	Heineken Holding NV - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,9123		80	0	20-2-2018
F	HH6	Heineken Holding NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,8864		80	0	20-2-2018
F	HH6	Heineken Holding NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,2346		79	0	20-2-2018
F	HH6	Heineken Holding NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,1706		79	0	20-2-2018
F	HK6	Henkel AG & CO KGaA - PREF - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,1823		107	0	20-2-2018
F	HK6	Henkel AG & CO KGaA - PREF - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,3982		105	0	20-2-2018
F	HK6	Henkel AG & CO KGaA - PREF - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,3739		105	0	20-2-2018
F	HK6	Henkel AG & CO KGaA - PREF - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,3397		105	0	20-2-2018
F	HK6	Henkel AG & CO KGaA - PREF - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,2710		105	0	20-2-2018
F	HK6	Henkel AG & CO KGaA - PREF - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	105,1861		105	0	20-2-2018
F	HK8	Henkel pref - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6250		2	0	20-2-2018
F	HK8	Henkel pref - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	0	20-2-2018
F	HK8	Henkel pref - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	20-2-2018
F	HK8	Henkel pref - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	20-2-2018
F	HK8	Henkel pref - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	20-2-2018
F	HL6	Chr. Hansen Holding - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	517,4611		517	0	20-2-2018
F	HL6	Chr. Hansen Holding - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	517,2599		517	0	20-2-2018
F	HL6	Chr. Hansen Holding - Stock Future	18-5-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	517,0987		517	0	20-2-2018
F	HL6	Chr. Hansen Holding - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	516,9850		517	0	20-2-2018
F	HL6	Chr. Hansen Holding - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	517,0271		517	0	20-2-2018
F	HL6	Chr. Hansen Holding - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	509,9748		510	0	20-2-2018
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	140,8555		141	0	20-2-2018
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	140,7907		141	0	20-2-2018
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	135,8395		136	0	20-2-2018
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	135,7949		136	0	20-2-2018
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	135,6644		136	0	20-2-2018
F	HM6	Hennes & Mauritz B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	130,7234		131	0	20-2-2018
F	HM8	Hennes & Mauritz B - Dividend	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7500		10	30	20-2-2018
F	HM8	Hennes & Mauritz B - Dividend	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7500		9	0	20-2-2018
F	HM8	Hennes & Mauritz B - Dividend	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5000		10	0	20-2-2018
F	HM8	Hennes & Mauritz B - Dividend	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5000		11	0	20-2-2018
F	HM8	Hennes & Mauritz B - Dividend	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5000		11	0	20-2-2018
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	111,7815		112	0	20-2-2018
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	111,7458		112	0	20-2-2018
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	108,2203		108	0	20-2-2018
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	108,1850		108	0	20-2-2018
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	108,1148		108	0	20-2-2018
F	HR6	Hannover Rueck SE - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	108,0275		108	0	20-2-2018
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	721,3400		721	0	20-2-2018
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	721,6800		722	0	20-2-2018
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	713,9500		714	0	20-2-2018
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	714,2500		714	0	20-2-2018
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	707,9800		708	0	20-2-2018
F	HS6	HSBC Holdings - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	701,6400		702	0	20-2-2018
F	HS8	HSBC Holdings - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	20-2-2018
F	HS8	HSBC Holdings - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	20-2-2018
F	HS8	HSBC Holdings - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	20-2-2018
F	HS8	HSBC Holdings - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	20-2-2018
F	HS8	HSBC Holdings - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	20-2-2018
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	137,6772		138	0	20-2-2018
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	137,6332		138	0	20-2-2018
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	134,5018		135	0	20-2-2018
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	134,4581		134	0	20-2-2018
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	134,3706		134	0	20-2-2018
F	HT6	Hochtief AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	134,2622		134	0	20-2-2018
F	HX8	LafargeHolcim - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	20-2-2018
F	HX8	LafargeHolcim - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	20-2-2018
F	HX8	LafargeHolcim - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	20-2-2018
F	HX8	LafargeHolcim - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	20-2-2018
F	HX8	LafargeHolcim - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	20-2-2018
F	IBO	Inditex - Dividend Future (old)	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4972		0	5	20-2-2018
F	IBX	Inditex - Dividend Future (old)	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4972		0	5	20-2-2018
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	676,7000		677	0	20-2-2018
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	677,0200		677	0	20-2-2018
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	677,2700		677	0	20-2-2018
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	677,5600		678	0	20-2-2018
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	669,9700		670	0	20-2-2018
F	IA6	NEX Group Plc - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	665,5300		666	0	20-2-2018
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1490		6	0	20-2-2018
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1470		6	0	20-2-2018
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1456		6	0	20-2-2018
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1436		6	0	20-2-2018
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9597		6	0	20-2-2018
F	ID6	Iberdrola SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9549		6	0	20-

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

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

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	IK6	Sika - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7625,5996	7626	0	0	20-2-2018
F	IK6	Sika - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7616,5303	7617	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2000	9	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2400	7	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3400	5	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	10	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4100	4	0	2	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	11	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900	3	0	2	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	51,0000	C	EUR	2,3500	2,3500	2,3500	2	2,3500	2,6500	3	20	20	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	1	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	46	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,7400	2	0,7400	0,6600	1	71	114	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	53,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,2500	1	10	11	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	53,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,0000	8	1,1000	1,0600	1	137	161	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,7700	1	1	25	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	22	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,3600	0,4500	0,3600	2	0,4500	0,4500	0	11	11	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600	2	0	3	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	27	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800	3	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	41	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9700	4	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	11	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9000	5	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8300	7	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8100	11	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	16-3-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8100	15	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4900	9	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	1	0,2900	0,3100	0	11	11	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6100	8	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	10	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7400	6	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	1	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8500	5	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0400	4	0	104	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	50,0000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	0,8600	1	1	21	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600	3	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	3	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700	3	0	10	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	16	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800	2	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100	2	0	11	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700	2	0	11	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3900	2	0	13	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	5	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700	3	0	1	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	11	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500	4	0	31	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	4	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000	4	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2100	5	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	7	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9900	7	0	1	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	15	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8500	11	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	20-4-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8400	15	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6800	8	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8900	6	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200	4	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100	1	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000	4	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400	2	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800	3	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700	2	0	5	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100	2	0	0	20-2-2018
O	IMD	IMCD - Stock Option	18-5-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5300				

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 Date
O	ING	ING	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	20	6201	20-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000	2	0	2061	20-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	177	14095	20-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000	2	0	4992	20-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	6922	20-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900	3	0	949	20-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	525	20-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2900	4	0	312	20-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2704	20-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2900	5	0	402	20-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1483	20-2-2018
O	ING	ING	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2900	7	0	268	20-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400	4	0	768	20-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	25	20-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500	3	0	420	20-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	324	20-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	13,0000	C	EUR	1,7200	1,7200	1,7200	2	1,7200	1,7800	2	100	308	20-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0700	0	1	859	20-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	170	20-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,2100	0,2200	0,2100	2	0,2200	0,1900	0	11	4445	20-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	14,5000	C	EUR	0,5000	0,5500	0,4600	6	0,5500	0,5400	1	12	518	20-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	14,5000	P	EUR	0,3500	0,3900	0,3500	7	0,3600	0,3300	0	183	1989	20-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,2500	0,2900	0,2400	18	0,2900	0,2900	0	87	6154	20-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,6300	0,6600	0,5700	8	0,5800	0,5800	1	259	6509	20-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	15,5000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1100	4	0,1200	0,1400	0	15	3935	20-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	15,5000	P	EUR	1,0100	1,0100	1,0100	1	1,0100	0,9300	1	5	5631	20-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	6	0,0600	0,0700	0	209	1442	20-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	16,0000	P	EUR	1,4100	1,4100	1,4100	1	1,4100	1,3600	1	157	2576	20-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	16,5000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0400	0	10	2764	20-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	16,5000	P	EUR	1,9000	1,9000	1,8500	3	1,8500	1,8300	2	95	917	20-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	593	20-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200	2	0	1352	20-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	728	20-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	18,0000	P	EUR	3,3600	3,3600	3,3600	1	3,3600	3,3100	3	25	105	20-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	4	20-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3000	4	0	414	20-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	ING	ING	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3000	5	0	25	20-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400	4	0	0	20-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	20-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7600	3	0	0	20-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	20-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900	2	0	0	20-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	13,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	2	0,2000	0,1800	0	51	82	20-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	14,0000	C	EUR	0,8800	0,8800	0,8500	2	0,8500	0,9400	1	261	291	20-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	14,0000	P	EUR	0,4600	0,4800	0,4300	11	0,4300	0,4300	0	244	265	20-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	14,5000	C	EUR	0,5200	0,5200	0,5200	1	0,5200	0,5900	1	15	170	20-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	14,5000	P	EUR	0,6700	0,7100	0,6500	10	0,6500	0,6500	1	240	268	20-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	15,0000	C	EUR	0,3100	0,3400	0,3100	5	0,3400	0,3400	0	84	161	20-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	10	20-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	15,5000	C	EUR	0,1700	0,1800	0,1600	5	0,1800	0,1900	0	56	56	20-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	15,5000	P	EUR	1,3900	1,3900	1,3800	2	1,3800	1,3400	1	12	12	20-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	16,0000	C	EUR	0,0900	0,1000	0,0900	4	0,1000	0,1000	0	90	90	20-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	16,0000	P	EUR	1,8900	1,8900	1,8900	1	1,8900	1,7800	2	12	12	20-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	20-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300	3	0	0	20-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	20-2-2018
O	ING	ING	18-5-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200	4	0	0	20-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7100	9	0	70	20-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	249	20-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7100	8	0	125	20-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2108	20-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7100	7	0	602	20-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2032	20-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7100	6	0	957	20-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	6016	20-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7400	5	0	1194	20-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	4570	20-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500	4	0	367	20-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	1482	20-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	12,0000	C	EUR	2,6500	2,7400	2,6500	2	2,7400	2,7700	3	6	2023	20-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	2	0,1300	0,1200	0	5000	27460	20-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800	2	0	795	20-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	12,5000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	2	0,1700	0,1700	0	124	18550	20-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,9200	0,9300	0,9000	7	0,9300	0,9700	1	35	4614	20-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,5500	0,5700	0,5200	6	0,5200	0,5200	1	2519	40628	20-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,3700	0,4100	0,3500	31	0,4000	0,4000	0	1927	12907	20-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	15,0000	P	EUR	1,0600	1,0600	1,0600	1	1,0600	1,0500	1	21	21739	20-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,1400	0,1500	0,1200	5	0,1500	0,1500	0	82	32584	20-2-2018
O	ING	ING														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7200		6	0	463 20-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	402 20-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7200		8	0	2338 20-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	10 20-2-2018
O	ING	ING	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7200		10	0	144 20-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7500		6	0	657 20-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	484 20-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7400		5	0	1213 20-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	1146 20-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7900		3	0	540 20-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,3000		0	25	4301 20-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	14,0000	C	EUR	1,0700	1,0700	1,0700	1	1,0700	1,1100		1	10	855 20-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,9300	0,9500	0,8800	11	0,9100	0,8900		1	101	11605 20-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,5700	0,5900	0,5400	10	0,5800	0,5900		1	95	1312 20-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	15,0000	P	EUR	1,4900	1,5100	1,4600	3	1,4600	1,4500		1	56	7827 20-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,2800	0,3000	0,2700	7	0,3000	0,3000		0	59	7123 20-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	16,0000	P	EUR	2,2800	2,2800	2,2400	3	2,2400	2,2000		2	33	7827 20-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	2	0,1500	0,1600		0	15	4516 20-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0600		3	0	963 20-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	3108 20-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	18,0000	P	EUR	4,1300	4,1300	4,1300	1	4,1300	4,0000		4	47	874 20-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	1478 20-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9500		6	0	671 20-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	230 20-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9500		8	0	801 20-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	ING	ING	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9500		10	0	527 20-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7100		9	0	1472 20-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	3586 20-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7100		8	0	91 20-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	2604 20-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300		7	0	1766 20-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0600		0	10	7669 20-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7300		6	0	1031 20-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	8512 20-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	10,0000	C	EUR	4,6300	4,7000	4,6300	2	4,7000	4,7500		5	2	5628 20-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	29386 20-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700		4	0	2576 20-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	31358 20-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	12,0000	C	EUR	2,7300	2,8000	2,7300	2	2,8000	2,8100		3	2	10396 20-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,4500	0,4600	0,4500	4	0,4600	0,4300		0	376	18216 20-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	14,0000	C	EUR	1,2000	1,2500	1,1700	14	1,2500	1,2500		1	373	28519 20-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	14,0000	P	EUR	1,1500	1,1700	1,1100	36	1,1100	1,1000		1	1571	55242 20-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,7100	0,7700	0,7100	11	0,7700	0,7600		1	245	21238 20-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	15,0000	P	EUR	1,7200	1,7500	1,6500	9	1,6500	1,6600		2	51	29760 20-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,4200	0,4500	0,4200	12	0,4500	0,4500		0	74	25219 20-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600		2	0	10139 20-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,2600	0,2700	0,2600	3	0,2600	0,2600		0	9	9300 20-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	17,0000	P	EUR	3,2500	3,2500	3,2400	5	3,2400	3,1800		3	11	2945 20-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,1600	0,1700	0,1600	7	0,1700	0,1600		0	47	13632 20-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800		4	0	1908 20-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	3	0,0700	0,0800		0	77	6684 20-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000		6	0	1598 20-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	403 20-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9700		8	0	346 20-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	60 20-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9600		10	0	16 20-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1019 20-2-2018
O	ING	ING	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9600		11	0	1998 20-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7100		9	0	50 20-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	329 20-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7100		7	0	409 20-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	479 20-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7500		5	0	1100 20-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	2300 20-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900		3	0	754 20-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	12,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,7900	2	0,7900	0,7800		1	3	4498 20-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	14,0000	C	EUR	1,4500	1,5000	1,4300	4	1,5000	1,5000		2	34	687 20-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300		2	0	15909 20-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	2	0,7000	0,7200		1	6	8472 20-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	16,0000	P	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	1	3,0000	2,9400		3	5	5410 20-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	1	0,3300	0,3500		0	5	3745 20-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6200		5	0	472 20-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	491 20-2-2018
O	ING	ING	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000		7	0	400 20-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7100		10	0	5 20-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	8683 20-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7100		9	0	103 20-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	6,0000	P	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 Date
O	ING	ING	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7600		5	0	4826 20-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	18115 20-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000		4	0	2566 20-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	8180 20-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	12,0000	C	EUR	2,8500	2,9200	2,8500	3	2,9200	2,9400		3	31	11675 20-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	12,0000	P	EUR	1,0900	1,0900	1,0900	1	1,0900	1,0700		1	9	7354 20-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	14,0000	C	EUR	1,6300	1,6400	1,5900	10	1,6400	1,6600		2	105	20012 20-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	14,0000	P	EUR	2,0600	2,0600	2,0600	1	2,0600	2,0200		2	1	19494 20-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	15,0000	C	EUR	1,1700	1,2100	1,1700	6	1,2100	1,2300		1	31	13468 20-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	15,0000	P	EUR	2,7200	2,7200	2,6300	2	2,6300	2,6500		3	16	14554 20-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,8600	0,8600	0,8500	3	0,8500	0,8900		1	55	11773 20-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500		3	0	7386 20-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,4600	0,4600	0,4500	5	0,4600	0,4800		0	335	8703 20-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	472 20-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,2800		0	1	13135 20-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8000		7	0	2018 20-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	8876 20-2-2018
O	ING	ING	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6700		12	0	3626 20-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7100		10	0	64 20-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	1416 20-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7200		9	0	104 20-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	6,0000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,1500		0	1	2532 20-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7500		8	0	134 20-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	1130 20-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300		7	0	742 20-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	2095 20-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7300		6	0	1637 20-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	1325 20-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	10,0000	C	EUR	4,7300	4,7300	4,7000	2	4,7000	4,7700		5	6	7147 20-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	2546 20-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400		4	0	2836 20-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	1096 20-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	12,0000	C	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	1	3,0000	3,0600		3	1	8340 20-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900		2	0	3582 20-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	14,0000	C	EUR	1,9300	1,9300	1,9300	2	1,9300	1,9300		2	5	3193 20-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	0	1759 20-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	15,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,4900	2	1,4900	1,5200		2	21	9271 20-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300		3	0	1752 20-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	16,0000	C	EUR	1,1800	1,1800	1,1500	3	1,1500	1,1800		1	56	2246 20-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	16,0000	P	EUR	4,1100	4,1100	4,1100	1	4,1100	4,1500		4	5	842 20-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	18,0000	C	EUR	0,7600	0,7600	0,7500	3	0,7600	0,7500		1	31	477 20-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	18,0000	P	EUR	5,8000	5,8000	5,8000	1	5,8000	5,7700		6	5	88 20-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,4800	2	0,4800	0,4900		0	22	1538 20-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	20,0000	P	EUR	7,6500	7,6500	7,6500	1	7,6500	7,5200		8	25	2157 20-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	2764 20-2-2018
O	ING	ING	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2700		12	0	411 20-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7300		9	0	183 20-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	932 20-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300		7	0	253 20-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	8,0000	P	EUR	0,6400	0,6500	0,6400	2	0,6500	0,6400		1	15	1169 20-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7300		6	0	3917 20-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	9,0000	P	EUR	0,9300	0,9300	0,9300	1	0,9300	0,9200		1	10	837 20-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	10,0000	C	EUR	4,7300	4,7300	4,7300	1	4,7300	4,7700		5	2	5206 20-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	2125 20-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	12,0000	C	EUR	3,1600	3,1600	3,0800	3	3,0800	3,1700		3	305	13648 20-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100		2	0	3645 20-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900		3	0	819 20-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	0	846 20-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0	3129 20-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	14,0000	P	EUR	3,4200	3,4500	3,4200	2	3,4500	3,4100		3	20	2087 20-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	15,0000	C	EUR	1,7000	1,7000	1,7000	1	1,7000	1,7300		2	10	3188 20-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	15,0000	P	EUR	4,0800	4,1200	4,0800	2	4,1200	4,0900		4	12	1584 20-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	16,0000	C	EUR	1,4000	1,4400	1,3800	8	1,4400	1,4400		1	101	4929 20-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8200		5	0	1100 20-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	18,0000	C	EUR	0,9400	0,9800	0,9400	2	0,9800	0,9700		1	22	2111 20-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4500		6	0	692 20-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,6800	0,6800	0,6800	2	0,6800	0,7100		1	15	7823 20-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2000		8	0	722 20-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	25,0000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	1	0,3300	0,3400		0	100	7020 20-2-2018
O	ING	ING	17-12-2021	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8700		13	0	602 20-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500		7	0	4 20-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	8,0000	P	EUR	0,9000	0,9100	0,9000	2	0,9100	0,9000		1	2	339 20-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	10,0000	C	EUR	4,8200	4,8500	4,7300	6	4,8500	4,8500		5	40	532 20-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	10,0000	P	EUR	1,6900	1,6900	1,6900	1	1,6900	1,6700		2	10	903 20-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	14,0000	C	EUR	2,2500	2,3400	2,2500	5	2,3400	2,3200		2	138	183 20-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	14,0000	P	EUR	3,9200	3,9500	3,8800	6	3,8800	3,9300		4	49	121 20-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	15,0000	C	EUR	1,9000	1,9600	1,8500	9	1,9600	1,9400		2	60	1663 20-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	15,0000	P	EUR	4,6500	4,6500	4,6500	4	4,6500	4,6200		5	4	1065 20-2-2018
O	ING	ING	16-12-2022	16,0000	C	EUR										

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

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500	3	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	2030	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400	2	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	4	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	15-6-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200	2	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	15-6-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300	2	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	115	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	10	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	10	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	15-6-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	15-6-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	15-6-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	5	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	15-6-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	6	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300	2	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800	3	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0700	4	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0700	6	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1500	6	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	2	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700	4	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	1	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-9-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3600	3	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-9-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	5	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400	3	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-9-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-9-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	5	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100	1	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-9-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	28	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-9-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200	2	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	1	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300	2	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-9-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-9-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500	3	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200	4	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2200	6	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1800	6	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	1	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300	4	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	1	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000	3	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6600	1	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200	3	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	3	0	3	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-12-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300	2	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-12-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	103	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	5	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	7	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-12-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	3	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-12-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800	2	0	2	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400	3	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500	4	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4700	4	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	20-2-2018
O	ISS	ISS Stock Option (Underlying: ISHARES S&P 500 UCITS ETF (DIS	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4100	6	0	0	20-2-2018
F	IT6	Inditex SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3255	27	0	0	20-2-2018
F	IT6	Inditex SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3168	27	0	0	20-2-2018
F	IT6	Inditex SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,9255	27	0	0	20-2-2018
F	IT6	Inditex SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,9168	27	0	0	20-2-2018
F	IT6	Inditex SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,8992	27	0	0	20-2-2018
F	IT6	Inditex SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,000							

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	3	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	6	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000		3	0	3	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	69	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	42	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200		2	0	10	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	50	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	153	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	64	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	36	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	156	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	5	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,2700	0,2800	0,2700	2	0,2800	0,2200		0	2	55	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200		1	0	1	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100		1	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	1	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5100		3	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000		0	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		6	0	40	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000		5	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100		4	0	10	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	18	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300		3	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	4	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600		3	0	30	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	8	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0	6	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	5	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100		2	0	5	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	55	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	31	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	13	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	18	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	1	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	17,5000	C	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,6500		1	1	1	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	176	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	21	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900		3	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400		4	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	18-5-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400		4	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	18-5-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	18-5-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400		3	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	18-5-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	18-5-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200		2	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	18-5-2018	16,0000	P	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	1	0,3600	0,3300		0	1	1	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	18-5-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	18-5-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	18-5-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	18-5-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	18-5-2018	18,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	2	0,7000	0,6000		1	2	2	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	18-5-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100		1	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	18-5-2018	19,0000	C	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	4	0,4200	0,3100		0	20	20	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	18-5-2018	19,0000	P	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	2	1,8500	1,8200		2	20	2	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	18-5-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	18-5-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100		3	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	18-5-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0	20-2-2018
O	ITR	Intertrust - Stock Option	18-5-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400		4	0	0	20-2-2018
G	NVG	Investor B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	368,0838	368		0	0	

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	KAG	Skanska B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	154,3180	154	0	0	20-2-2018
F	KAG	Skanska B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	154,2124	154	0	0	20-2-2018
F	KE6	Akastor - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8902	16	0	0	20-2-2018
F	KE6	Akastor - Stock Future	20-4-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9054	16	0	0	20-2-2018
F	KE6	Akastor - Stock Future	18-5-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9175	16	0	0	20-2-2018
F	KE6	Akastor - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9311	16	0	0	20-2-2018
F	KE6	Akastor - Stock Future	21-9-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9851	16	0	0	20-2-2018
F	KE6	Akastor - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0313	16	0	0	20-2-2018
F	KF6	Kingfisher - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	361,5000	362	0	0	20-2-2018
F	KF6	Kingfisher - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	361,6800	362	0	0	20-2-2018
F	KF6	Kingfisher - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	354,4600	354	0	0	20-2-2018
F	KF6	Kingfisher - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	354,6100	355	0	0	20-2-2018
F	KF6	Kingfisher - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	355,2500	355	0	0	20-2-2018
F	KF6	Kingfisher - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	355,9200	356	0	0	20-2-2018
F	KG6	Kerry Group PLC - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,7865	82	0	0	20-2-2018
F	KG6	Kerry Group PLC - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,7603	82	0	0	20-2-2018
F	KG6	Kerry Group PLC - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,3115	81	0	0	20-2-2018
F	KG6	Kerry Group PLC - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,2852	81	0	0	20-2-2018
F	KG6	Kerry Group PLC - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,2322	81	0	0	20-2-2018
F	KG6	Kerry Group PLC - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,9628	81	0	0	20-2-2018
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,7937	38	0	0	20-2-2018
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,5217	38	0	0	20-2-2018
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,5131	38	0	0	20-2-2018
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,5009	38	0	0	20-2-2018
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,3565	37	0	0	20-2-2018
F	KI6	Kingspan Group Plc - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,3263	37	0	0	20-2-2018
F	KK8	Kesko OYJ B - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	0	20-2-2018
F	KK8	Kesko OYJ B - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500	2	0	0	20-2-2018
F	KK8	Kesko OYJ B - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	0	20-2-2018
F	KK8	Kesko OYJ B - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000	3	0	0	20-2-2018
F	KK8	Kesko OYJ B - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000	3	0	0	20-2-2018
F	KO6	Kone OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,3428	43	0	0	20-2-2018
F	KO6	Kone OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,3289	43	0	0	20-2-2018
F	KO6	Kone OYJ - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,3189	43	0	0	20-2-2018
F	KO6	Kone OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,3049	43	0	0	20-2-2018
F	KO6	Kone OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,2766	43	0	0	20-2-2018
F	KO6	Kone OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,2417	43	0	0	20-2-2018
F	KP6	KPN NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5946	3	0	0	20-2-2018
F	KP6	KPN NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5287	3	0	0	20-2-2018
F	KP6	KPN NV - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5282	3	0	0	20-2-2018
F	KP6	KPN NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5273	3	0	0	20-2-2018
F	KP6	KPN NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5007	3	0	0	20-2-2018
F	KP6	KPN NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4987	2	0	0	20-2-2018
F	KP8	KPN Koninklijke - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1130	0	0	0	20-2-2018
F	KP8	KPN Koninklijke - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1220	0	0	0	20-2-2018
F	KP8	KPN Koninklijke - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1380	0	0	0	20-2-2018
F	KP8	KPN Koninklijke - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1380	0	0	0	20-2-2018
F	KP8	KPN Koninklijke - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1380	0	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	0,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100	2	0	2595	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	1,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100	1	0	68	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	1,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	224	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	292	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,3900	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2200	0	4	476	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	75	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,5000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0300	0	1	1322	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,5900	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	2	0,0700	0,0700	0	9	1126	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,5900	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0700	0	2	1067	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,7000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0300	0	2	533	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,7000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,1200	3	0,1200	0,1300	0	6	416	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	2437	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	2444	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	4074	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	2,9800	P	EUR	0,3900	0,4000	0,3900	2	0,4000	0,3900	0	30	6202	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	3,1800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	2305	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	3,4800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	817	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-3-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100	1	0	26	20-2-2018
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	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	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	300	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	125	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	255	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	208	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,7000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0600	0	2	401	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,7000	P	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,2100	0	1	648	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,8000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	7	0,0300	0,0300	0	138	148	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	119	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	185	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	2,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	62	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	135	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	3	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	20-4-2018	3,6000	P	EUR	1,0600	1,0600	1,0600	1	1,0600	1,0700	1	150	150	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-5-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-5-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-5-2018	2,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-5-2018	2,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-5-2018	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-5-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-5-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-5-2018	2,5000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1100	0	5	50	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-5-2018	2,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-5-2018	2,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-5-2018	2,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-5-2018	2,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-5-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-5-2018	2,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-5-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-5-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900	0	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-5-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-5-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	0,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100	2	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	0,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	11	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	1,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	535	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	323	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	4172	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	1532	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	2618	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	2359	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,7300	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	2	0,0700	0,0700	0	83	14795	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	5262	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,9800	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0200	0	50	40863	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	2,9800	P	EUR	0,4700	0,4800	0,4700	2	0,4800	0,4800	0	56	15641	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	3,1900	P	EUR	0,6800	0,6800	0,6800	2	0,6800	0,6800	1	52	3803	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800	1	0	5004	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	3,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300	1	0	1024	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800	1	0	227	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800	2	0	394	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	15-6-2018	5,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500	3	0	5204	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000	2	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	8	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	99	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	195	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	2,4000	C	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,2600	0	15	207	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	6	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	2,5000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2000	0	5	411	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	21-9-2018	2,5000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,1900	0	10	243	

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	KONINKLUKE KPN NV	21-9-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-9-2018	3,4000	P	EUR	0,9200	0,9200	0,9200	1	0,9200	0,9300	1	173	173	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-9-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	385	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-9-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200	1	0	25205	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-9-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-9-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200	2	0	214	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-9-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-9-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	25447	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	0,4600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400	2	0	40	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	0,4600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	20	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	274	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	85	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	5	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	1,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	966	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	785	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	2,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	4570	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	2,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	1404	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	2,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	181	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	2,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	51	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	2,4900	C	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,2300	0	50	3404	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	2,4900	P	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2200	0	50	1250	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	2,6000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	2	0,1800	0,1800	0	20	2913	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	2,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	350	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	2,7100	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	2	0,1500	0,1400	0	4	10540	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	7187	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	2,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	1757	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	2,8000	P	EUR	0,4200	0,4200	0,4100	2	0,4100	0,4200	0	12	1453	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	2,9100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	7081	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	2,9100	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5000	1	20	5107	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	2285	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	410	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	3,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	101704	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	6197	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	6238	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400	1	0	4726	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	3,8300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	134	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	3,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400	1	0	749	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	4,0200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10113	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	4,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300	2	0	1116	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	503	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300	2	0	2125	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1671	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500	3	0	1748	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	5,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	365	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-12-2018	5,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800	3	0	28	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000	2	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	2,0000	C	EUR	0,6200	0,6200	0,6200	2	0,6200	0,6100	1	210	2427	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	63	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	1136	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	624	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	2030	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	1044	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	652	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100	1	0	57	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	106	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	21-6-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	1101	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	366	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	727	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	2253	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	773	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	2,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	3284	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	2,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	4383	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	2,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	2122	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	3205	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	13807	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	3264	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	3,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	8880	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	11410	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	5639	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	5629	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	568	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300	2	0	439	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	988	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	20-12-2019	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500	3	0	2023	20-2-2018
O	KPN	KONINKLUKE KPN NV	18-12-2020	0,9000	C	EUR	1,7200	1,7200								

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	3,1600	P	EUR	0,9900	0,9900	0,9900	1	0,9900	1,0000		1	19318	20-2-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	3,6200	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	2	0,1200	0,1200		0	2526	20-2-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	875	20-2-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	1056	20-2-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300		2	1501	20-2-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	8469	20-2-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	18-12-2020	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300		3	833	20-2-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	0,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	270	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	0,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	134	20-2-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	1,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	4869	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	1,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	999	20-2-2018	
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	2,4900	C	EUR	0,4600	0,4600	0,4600	1	0,4600	0,4500		0	15	4691	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	2,4900	P	EUR	0,5900	0,5900	0,5900	1	0,5900	0,6100		1	5	1423	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	2,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	2010	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	2,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	2260	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	3,9800	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	2	0,1400	0,1300		0	55	1715	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	3,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900		2	0	1297	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	17-12-2021	5,9700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	1465	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	179	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	2,0000	C	EUR	0,7400	0,7400	0,7400	1	0,7400	0,7400		1	3	1780	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	2,0000	P	EUR	0,3900	0,3900	0,3900	2	0,3900	0,3800		0	25	546	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	2,5000	C	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	1	0,4800	0,4900		0	10	583	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	2,5000	P	EUR	0,6600	0,6600	0,6600	1	0,6600	0,6800		1	20	116	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	3,0000	C	EUR	0,3300	0,3500	0,3300	2	0,3500	0,3400		0	25	1928	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	1173	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	151	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	6,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	2	0,0700	0,0600		0	20	21	20-2-2018
O	KPN	KONINKLIJKE KPN NV	16-12-2022	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400		4	0	213	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	0,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	0	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	0,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	1,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100		1	0	0	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	1,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	1,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	20	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	1,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	2,3900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	0	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	2,3900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	123	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	2,5900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	107	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	2,5900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	231	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	2,7800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	142	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	2,7800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	1180	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	2,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	1123	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	3,1800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	180	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	3,4800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	100	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	3,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	0	186	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	16-3-2018	4,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	1384	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	0,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	1,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	746	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	2,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	3096	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	875	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	2,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	743	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	2,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	1164	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	3,1900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	205	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	3,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	390	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	5,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500		3	0	5	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	0,4600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400		2	0	15	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	301	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	0,9000	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	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	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	2820	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400	1	0	1888	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,8300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400	1	0	511	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	4,0200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300	2	0	2	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300	2	0	630	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500	3	0	882	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800	3	0	3	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	266	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	1,8100	C	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,7900	1	1	1575	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	2848	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	1612	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	1051	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	12176	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	1648	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	6514	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	7344	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	3418	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	498	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300	2	0	367	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	824	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500	3	0	1743	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	29	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	528	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	1980	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	1241	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	2,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	2071	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	2,4900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	1201	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	4441	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	3444	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	8799	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	10352	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	2032	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900	1	0	793	20-2-2018
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	599	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300	2	0	602	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	6058	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300	3	0	892	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	0,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100	2	0	63	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	0,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	2	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	1,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	3678	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	1,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	648	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	2,4900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	979	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	2,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	1053	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	2,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600	1	0	1229	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	3,9800	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	560	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	3,9800	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900	2	0	589	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPW	KONINKLIJKE KPN NV OLD	17-12-2021	5,9700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000	4	0	808	20-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000	2	0	252	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	948	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	2,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	2889	20-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	2,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	772	20-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	2961	20-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	1549	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100	1	0	196	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400	1	0	1333	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	21-12-2018	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300	2	0	500	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE 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	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	6616	20-2-2018
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	4114	20-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	3732	20-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	415	20-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300		2	231	20-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	661	20-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	20-12-2019	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500		3	1583	20-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	2	20-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	475	20-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	362	20-2-2018
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	112	20-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	831	20-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	323	20-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	3,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	305	20-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	166	20-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	1146	20-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	355	20-2-2018
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	36	20-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300		2	123	20-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	69	20-2-2018
O	KPX	KONINKLIJKE KPN NV OLD (size 1)	18-12-2020	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300		3	403	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	1,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	2,7300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	20	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	3,1900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	3,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	5,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	15-6-2018	5,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500		3	0	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	275	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	42	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	594	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	744	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	1722	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	804	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	2977	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	1502	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,9100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	2,9100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	139	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	1949	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	197	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1614	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	1370	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	487	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300		2	500	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1212	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500		3	870	20-2-2018
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	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	21-12-2018	5,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800		3	0	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	220	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	727	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	1012	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	750	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	1497	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	1029	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	9689	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	1291	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	6166	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,1600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	7732	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,6200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	4111	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	3,6200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	4186	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	4,5200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	420	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	4,5200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300		2	302	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	5,4400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	720	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	20-12-2019	5,4400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500		3	1398	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	0,9000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	2	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	0,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	475	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	1,8100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	313	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	1,8100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	476	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	2,7100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	966	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	2,7100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	430	20-2-2018
O	KPZ	KONINKLIJKE KPN NV OLD	18-12-2020	3,1600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	478	20-2-2

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 Date
F	KS6	K+S AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8141		22	0	0 20-2-2018
F	KS6	K+S AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8070		22	0	0 20-2-2018
F	KS6	K+S AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7928		22	0	0 20-2-2018
F	KS6	K+S AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7752		22	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
F	KT6	Elekta B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,4571		72	0	0 20-2-2018
F	KT6	Elekta B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,4238		72	0	0 20-2-2018
F	KT6	Elekta B - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,3971		72	0	0 20-2-2018
F	KT6	Elekta B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,3733		72	0	0 20-2-2018
F	KT6	Elekta B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,7536		72	0	0 20-2-2018
F	KT6	Elekta B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,7043		72	0	0 20-2-2018
F	KU6	Kuehne + Nagel International - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,2384		164	0	0 20-2-2018
F	KU6	Kuehne + Nagel International - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,1487		164	0	0 20-2-2018
F	KU6	Kuehne + Nagel International - Stock Future	18-5-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	158,2856		158	0	0 20-2-2018
F	KU6	Kuehne + Nagel International - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	158,2340		158	0	0 20-2-2018
F	KU6	Kuehne + Nagel International - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	158,0521		158	0	0 20-2-2018
F	KU6	Kuehne + Nagel International - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	157,8641		158	0	0 20-2-2018
F	KV6	Kinnevik B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	292,2077		292	0	0 20-2-2018
F	KV6	Kinnevik B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	292,0732		292	0	0 20-2-2018
F	KV6	Kinnevik B - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	291,9657		292	0	0 20-2-2018
F	KV6	Kinnevik B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	283,6223		284	0	0 20-2-2018
F	KV6	Kinnevik B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	283,3496		283	0	0 20-2-2018
F	KV6	Kinnevik B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	283,1554		283	0	0 20-2-2018
F	KV8	Kinnevik B - Dividend	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2500		8	0	0 20-2-2018
F	KV8	Kinnevik B - Dividend	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5000		9	0	0 20-2-2018
F	KV8	Kinnevik B - Dividend	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7500		9	0	0 20-2-2018
F	KV8	Kinnevik B - Dividend	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0000		9	0	0 20-2-2018
F	KV8	Kinnevik B - Dividend	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0000		9	0	0 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8000		7	0	1 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8000		5	0	0 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8100		4	0	0 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500		3	0	13 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	11	0 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500		2	0	0 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	1	0 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	0 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	43	0 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	0 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	5 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,6200	0,6200	0,6200	2	0,6200	0,6100		1	2	49 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,7800	0,7800	0,7800	2	0,7800	0,8100		1	2	263 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	23,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	8	0 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	23,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	0	0 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2400		0	1	55 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	103 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	24,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	1	0 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	24,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400		2	0	0 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	25,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0700		0	6	52 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		2	0	38 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	78	0 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200		3	0	8 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2100		4	0	0 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	10	0 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2100		5	0	0 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2000		7	0	5 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8900		4	0	0 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600		3	0	0 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000		2	0	0 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	0 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	0 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	5 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-4-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	0 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-4-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	0 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-4-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	3 20-2-2018
O	KVV	VolkerWessels Koninklijke - Stock Option	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	7 20-2-2018
O	KVV															

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	KX6	Aggreko - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	735,6000	736	0	0	20-2-2018
F	KX6	Aggreko - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	736,9900	737	0	0	20-2-2018
F	LA6	Alfa Laval - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	201,6363	202	0	0	20-2-2018
F	LA6	Alfa Laval - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	201,5435	202	0	0	20-2-2018
F	LA6	Alfa Laval - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	197,2207	197	0	0	20-2-2018
F	LA6	Alfa Laval - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	197,1559	197	0	0	20-2-2018
F	LA6	Alfa Laval - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	196,9660	197	0	0	20-2-2018
F	LA6	Alfa Laval - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	196,8308	197	0	0	20-2-2018
F	LB6	Ladbrokes Coral Grp - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	166,9500	167	0	0	20-2-2018
F	LB6	Ladbrokes Coral Grp - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	167,0300	167	0	0	20-2-2018
F	LB6	Ladbrokes Coral Grp - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	167,0900	167	0	0	20-2-2018
F	LB6	Ladbrokes Coral Grp - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	167,1500	167	0	0	20-2-2018
F	LB6	Ladbrokes Coral Grp - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	167,4600	167	0	0	20-2-2018
F	LB6	Ladbrokes Coral Grp - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	167,7800	168	0	0	20-2-2018
F	LD6	ABB - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,7311	24	0	0	20-2-2018
F	LD6	ABB - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9583	23	0	0	20-2-2018
F	LD6	ABB - Stock Future	18-5-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9494	23	0	0	20-2-2018
F	LD6	ABB - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9419	23	0	0	20-2-2018
F	LD6	ABB - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9155	23	0	0	20-2-2018
F	LD6	ABB - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,8883	23	0	0	20-2-2018
F	LD8	ABB - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	0	20-2-2018
F	LD8	ABB - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	0	20-2-2018
F	LD8	ABB - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	20-2-2018
F	LD8	ABB - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	0	20-2-2018
F	LD8	ABB - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	0	20-2-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,0694	185	0	0	20-2-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	185,0103	185	0	0	20-2-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	177,9684	178	0	0	20-2-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	177,9104	178	0	0	20-2-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	177,7948	178	0	0	20-2-2018
F	LE6	Linde AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	177,6513	178	0	0	20-2-2018
F	LE8	Linde - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000	7	0	5	20-2-2018
F	LE8	Linde - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000	4	0	1	20-2-2018
F	LE8	Linde - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000	4	0	0	20-2-2018
F	LE8	Linde - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000	4	0	0	20-2-2018
F	LE8	Linde - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000	4	0	0	20-2-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	257,0700	257	0	0	20-2-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	257,2000	257	0	0	20-2-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	246,4900	246	0	0	20-2-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	246,5900	247	0	0	20-2-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	242,5400	243	0	0	20-2-2018
F	LL6	Legal & General Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	243,0000	243	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
F	LO6	Anglo American - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1704,7400	1705	0	0	20-2-2018
F	LO6	Anglo American - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1705,5600	1706	0	0	20-2-2018
F	LO6	Anglo American - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1706,1800	1706	0	0	20-2-2018
F	LO6	Anglo American - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1706,9100	1707	0	0	20-2-2018
F	LO6	Anglo American - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1678,0800	1678	0	0	20-2-2018
F	LO6	Anglo American - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1681,2400	1681	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
F	LT6	Logitech International - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,8058	38	0	0	20-2-2018
F	LT6	Logitech International - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,7852	38	0	0	20-2-2018
F	LT6	Logitech International - Stock Future	18-5-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,7705	38	0	0	20-2-2018
F	LT6	Logitech International - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,7581	38	0	0	20-2-2018
F	LT6	Logitech International - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,7146	38	0	0	20-2-2018
F	LT6	Logitech International - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,0504	37	0	0	20-2-2018
F	LU6	Deutsche Lufthansa AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,2255	27	0	0	20-2-2018
F	LU6	Deutsche Lufthansa AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,2168	27	0	0	20-2-2018
F	LU6	Deutsche Lufthansa AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5106	27	0	0	20-2-2018
F	LU6	Deutsche Lufthansa AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5019	27	0	0	20-2-2018
F	LU6	Deutsche Lufthansa AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4847	26	0	0	20-2-2018
F	LU6	Deutsche Lufthansa AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4633	26	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
F	LX6	Lanxess AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,2287	68	0	0	20-2-2018
F	LX6	Lanxess AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	LV8	Lloyds Banking Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	20-2-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	246,8075		247	0	20-2-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	246,6726		247	0	20-2-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	18-5-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	243,8273		244	0	20-2-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	243,7473		244	0	20-2-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	243,4666		243	0	20-2-2018
F	LZ6	Lonza Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	243,1770		243	0	20-2-2018
F	MA8	Mediaset - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	20-2-2018
F	MA8	Mediaset - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	20-2-2018
F	MA8	Mediaset - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	20-2-2018
F	MA8	Mediaset - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	20-2-2018
F	MA8	Mediaset - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	20-2-2018
F	MB6	Swedish Match - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	336,6937		337	0	20-2-2018
F	MB6	Swedish Match - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	327,3398		327	0	20-2-2018
F	MB6	Swedish Match - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	327,2193		327	0	20-2-2018
F	MB6	Swedish Match - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	327,1118		327	0	20-2-2018
F	MB6	Swedish Match - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	326,7967		327	0	20-2-2018
F	MB6	Swedish Match - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	326,5723		327	0	20-2-2018
F	MB8	Swedish Match - Dividend	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2000		9	0	20-2-2018
F	MB8	Swedish Match - Dividend	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5000		10	0	20-2-2018
F	MB8	Swedish Match - Dividend	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0000		10	0	20-2-2018
F	MB8	Swedish Match - Dividend	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5000		11	0	20-2-2018
F	MB8	Swedish Match - Dividend	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5000		11	0	20-2-2018
F	MD6	Modern Times Group B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	374,0819		374	0	20-2-2018
F	MD6	Modern Times Group B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	373,9097		374	0	20-2-2018
F	MD6	Modern Times Group B - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	373,7721		374	0	20-2-2018
F	MD6	Modern Times Group B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	361,1529		361	0	20-2-2018
F	MD6	Modern Times Group B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	360,8059		361	0	20-2-2018
F	MD6	Modern Times Group B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	360,5589		361	0	20-2-2018
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9482		11	0	20-2-2018
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9447		11	0	20-2-2018
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9422		11	0	20-2-2018
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9386		11	0	20-2-2018
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9315		11	0	20-2-2018
F	ME6	Ceconomy - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9227		11	0	20-2-2018
F	ME8	Ceconomy - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	20-2-2018
F	ME8	Ceconomy - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	20-2-2018
F	ME8	Ceconomy - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	20-2-2018
F	ME8	Ceconomy - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	20-2-2018
F	ME8	Ceconomy - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	20-2-2018
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	381,9100		382	0	20-2-2018
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	382,0900		382	0	20-2-2018
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	374,7300		375	0	20-2-2018
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	374,8900		375	0	20-2-2018
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	375,5700		376	0	20-2-2018
F	MG6	Standard Life Aberdeen - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	376,2800		376	0	20-2-2018
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	147,9955		148	0	20-2-2018
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	20-4-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	148,1369		148	0	20-2-2018
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	18-5-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	148,2494		148	0	20-2-2018
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	145,1953		145	0	20-2-2018
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	21-9-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	142,2061		142	0	20-2-2018
F	MH6	Marine Harvest - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	139,0328		139	0	20-2-2018
F	MJ8	Mediobanca - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	20-2-2018
F	MJ8	Mediobanca - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	20-2-2018
F	MJ8	Mediobanca - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	20-2-2018
F	MJ8	Mediobanca - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	20-2-2018
F	MJ8	Mediobanca - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	20-2-2018
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,4862		83	0	20-2-2018
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,4595		83	0	20-2-2018
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,1904		82	0	20-2-2018
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,1638		82	0	20-2-2018
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,1102		82	0	20-2-2018
F	MK6	Merck KGaA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,0440		82	0	20-2-2018
F	MK8	Merck - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0	20-2-2018
F	MK8	Merck - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0	20-2-2018
F	MK8	Merck - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	20-2-2018
F	MK8	Merck - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	20-2-2018
F	MK8	Merck - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	20-2-2018
F	MP6	Mapfre SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7695		3	0	20-2-2018
F	MP6	Mapfre SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7687		3	0	20-2-2018
F	MP6	Mapfre SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7680		3	0	20-2-2018
F	MP6	Mapfre SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7671		3	0	20-2-2018
F	MP6	Mapfre SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6854		3	0	20-2-2018
F	MP6	Mapfre SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6142		3	0	20-2-2018
F	MP8	Mapfre - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2090		0	0	20-2-2018
F	MP8	Mapfre - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1546		0	0	20-2-2018
F	MP8	Mapfre - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	20-2-2018
F	MP8	Mapfre - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	20-2-2018
F	MP8															

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	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0200		27	0	20-2-2018		
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2200		14	0	20-2-2018		
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,4000		33	0	20-2-2018		
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3500		10	0	20-2-2018		
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,4900		40	0	20-2-2018		
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3800		7	0	20-2-2018		
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,1900		48	0	20-2-2018		
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100		4	0	20-2-2018		
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,1700		65	0	20-2-2018		
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	20-2-2018		
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,4600		93	0	20-2-2018		
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	20-2-2018		
O	MRQ	Muenchener Re - Stock Option	18-12-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	142,7400		143	0	20-2-2018		
F	MS6	Metso OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,6056		27	0	20-2-2018		
F	MS6	Metso OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5473		26	0	20-2-2018		
F	MS6	Metso OYJ - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5414		26	0	20-2-2018		
F	MS6	Metso OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5332		26	0	20-2-2018		
F	MS6	Metso OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5165		26	0	20-2-2018		
F	MS6	Metso OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4959		25	0	20-2-2018		
F	MS8	Metso OYJ - Dividend	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	20-2-2018		
F	MS8	Metso OYJ - Dividend	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	20-2-2018		
F	MS8	Metso OYJ - Dividend	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	20-2-2018		
F	MS8	Metso OYJ - Dividend	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	20-2-2018		
F	MS8	Metso OYJ - Dividend	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	20-2-2018		
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8400		17	0	120	20-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	97	0	20-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3400		15	0	404	20-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	35	0	20-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8400		14	0	313	20-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	309	0	20-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8400		13	0	249	20-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	3253	0	20-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8400		12	0	733	20-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1210	0	20-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8400		11	0	276	20-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1720	20-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8400		10	0	264	20-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	557	20-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3500		9	0	254	20-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	327	0	20-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8600		9	0	705	20-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	-	2	0,0300	0,0200		0	16	7821	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8800		8	0	400	20-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	6642	20-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8800		7	0	421	20-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	-	1	0,0500	0,0400		0	2	1524	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3800		6	0	552	20-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	22,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	229	20-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8800		6	0	3197	20-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	1229	20-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	24,0000	C	EUR	5,0500	5,1900	5,0000	-	3	5,1900	4,9100		5	14	1871	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	-	7	0,0600	0,0700		0	43	4733	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	25,0000	C	EUR	4,0100	4,0100	4,0100	-	1	4,0100	3,9400		4	3	5164	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,1000	0,1100	0,0900	-	3	0,1100	0,1100		0	19	6581	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	25,5000	C	EUR	3,4800	3,5100	3,4800	-	2	3,5100	3,4700		3	15	802	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	1494	20-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	26,0000	C	EUR	3,1500	3,3000	3,0400	-	17	3,3000	3,0200		3	231	2018	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	-	4	0,1500	0,1800		0	100	8565	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800		3	0	243	20-2-2018	
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	26,5000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2100	-	22	0,2500	0,2600		0	318	1157	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	27,0000	C	EUR	2,3000	2,4200	2,2300	-	9	2,3600	2,1700		2	56	3476	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,3500	0,3500	0,2800	-	11	0,3800	0,3300		0	24	8517	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	27,5000	C	EUR	1,8800	1,9900	1,7600	-	6	1,7600	1,7900		2	25	1454	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	27,5000	P	EUR	0,4300	0,4700	0,4100	-	7	0,4700	0,4600		0	131	819	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	28,0000	C	EUR	1,4800	1,6300	1,4500	-	9	1,4900	1,4400		1	20	3460	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,6100	0,6500	0,5100	-	18	0,5900	0,6100		1	205	2293	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	28,5000	C	EUR	1,2200	1,3000	1,1200	-	17	1,1200	1,1300		1	73	1269	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	28,5000	P	EUR	0,7300	0,8100	0,6800	-	7	0,8100	0,8000		1	131	508	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,9000	1,0100	0,8600	-	32	1,0100	0,8700		1	496	1646	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	29,0000	P	EUR	1,0000	1,0200	0,9200	-	15	1,0100	1,0400		1	172	1293	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	29,5000	C	EUR	0,6600	0,7800	0,6500	-	19	0,6700	0,6500		1	333	4614	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	29,5000	P	EUR	1,2400	1,3100	1,2400	-	3	1,3100	1,3300		1	19	249	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,5000	0,5700	0,4400	-	55	0,4800	0,4800		0	511	4049	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	30,0000	P	EUR	1,5500	1,6800	1,5500	-	2	1,6800	1,6500		2	15	2332	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	31,0000	C	EUR	0,2500	0,2900	0,2300	-	17	0,2300	0,2500		0	140	6358	20-2-2018

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	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1900		9	0	63 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1900		11	0	110 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	231 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2000		13	0	246 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	23,0000	C	EUR	6,1000	6,1000	6,1000	1	6,1000	5,9800		6	2	5 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1600		0	1	3 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0600		5	0	114 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	330 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1700		4	0	290 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,3200	0,3300	0,3200	4	0,3200	0,3400		0	16	398 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	26,0000	C	EUR	3,4000	3,4000	3,4000	1	3,4000	3,3300		3	1	364 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,4700	0,4800	0,4700	2	0,4800	0,5100		1	16	926 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	26,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500		3	0	22 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	26,5000	P	EUR	0,5800	0,6300	0,5600	4	0,6100	0,6200		1	39	271 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	27,0000	C	EUR	2,6800	2,6800	2,6800	1	2,6800	2,5800		3	10	353 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,7400	0,7400	0,7400	1	0,7400	0,7600		1	8	1282 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	27,5000	C	EUR	2,1400	2,1400	2,1400	1	2,1400	2,2400		2	3	162 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	27,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	75 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	28,0000	C	EUR	2,0600	2,0600	1,8200	2	1,8200	1,9200		2	3	778 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	28,0000	P	EUR	1,0800	1,1000	1,0000	5	1,1000	1,1000		1	9	376 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	28,5000	C	EUR	1,6300	1,6500	1,6300	3	1,6500	1,6300		2	41	204 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	1156 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	29,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,3800		1	10	154 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	29,0000	P	EUR	1,5000	1,5200	1,4800	4	1,4800	1,5600		2	24	191 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	29,5000	C	EUR	1,2000	1,2700	1,1900	7	1,2700	1,1500		1	8	1806 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300		2	0	116 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,9700	1,0000	0,9300	7	1,0000	0,9500		1	49	718 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	30,0000	P	EUR	2,1000	2,1000	2,1000	2	2,1000	2,1300		2	4	318 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	31,0000	C	EUR	0,6100	0,7000	0,6100	10	0,6500	0,6300		1	447	485 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	31,0000	P	EUR	2,7100	2,7100	2,7100	1	2,7100	2,8100		3	10	137 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,4100	0,4500	0,3900	9	0,3900	0,4100		0	158	4260 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5900		4	0	84 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	236 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3700		5	0	0 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	93 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2700		7	0	81 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900		4	0	0 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	0 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100		4	0	0 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	2 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	0 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	27,0000	P	EUR	1,0600	1,0600	1,0600	1	1,0600	1,1200		1	10	10 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	27,5000	C	EUR	2,6400	2,6400	2,6400	1	2,6400	2,5700		3	50	50 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	27,5000	P	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	1	1,3000	1,3000		1	10	10 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		2	0	0 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	28,0000	P	EUR	1,4200	1,4200	1,4200	1	1,4200	1,5000		2	3	18 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	28,5000	C	EUR	2,0500	2,0500	2,0500	1	2,0500	1,9900		2	29	29 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300		2	0	0 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300		2	0	2 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800		2	0	0 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	0 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500		2	0	0 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	30,0000	C	EUR	1,3600	1,3600	1,3600	1	1,3600	1,3000		1	3	3 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400		3	0	0 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	0 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9400		4	0	0 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	0 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-5-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6200		6	0	0 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8600		20	0	539 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	34 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3600		18	0	391 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	64 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8600		17	0	58 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3600		15	0	34 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	370 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8800		14	0	276 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	4910 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9100		13	0	1074 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0700		0	1	2936 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8800		12	0	173 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	2	0,0900	0,0900		0	16	261 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9300		11	0	184 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	1502 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	19,0000	C	EUR	10,1000	10,1000	10,1000	1	10,1000	9,9300		10	2	292 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,1300	0,1300	0,1300	1	0,1300	0,1500		0	20	450 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9800		9	0	667 20-2-2018

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	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3800		5	0	2175 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5900		1	50	4727 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	25,0000	C	EUR	4,6500	4,6500	4,6500	1	4,6500	4,5600		5	5	2209 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,7800	0,7800	0,7800	2	0,7800	0,7800		1	50	1476 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	26,0000	C	EUR	3,9400	3,9400	3,9400	1	3,9400	3,8000		4	1	3417 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,9900	1,0700	0,9500	3	1,0700	1,0500		1	40	1446 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	27,0000	C	EUR	3,3100	3,3100	3,3100	1	3,3100	3,1100		3	10	1517 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	27,0000	P	EUR	1,3400	1,3400	1,3300	3	1,3300	1,3700		1	140	1340 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	28,0000	C	EUR	2,5200	2,6800	2,5200	6	2,5200	2,5100		3	114	3037 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	28,0000	P	EUR	1,7300	1,7500	1,6700	4	1,7500	1,7600		2	116	3512 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	29,0000	C	EUR	2,0100	2,1300	1,9400	12	2,0200	1,9900		2	90	1272 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	29,0000	P	EUR	2,2200	2,2200	2,1500	5	2,1900	2,2500		2	362	3138 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	30,0000	C	EUR	1,5900	1,6700	1,5200	14	1,5200	1,5500		2	362	3138 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	1811 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	31,0000	C	EUR	1,1900	1,2400	1,1800	5	1,1800	1,1800		1	49	1395 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4400		3	0	841 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,9100	0,9700	0,9000	6	0,9700	0,8900		1	127	1737 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1600		4	0	1012 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	1120 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6400		7	0	79 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0,2700		0	3	1494 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5400		8	0	314 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	1164 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3500		11	0	257 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	1388 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3000		16	0	2751 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8800		15	0	0 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	108 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9300		13	0	175 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	558 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9800		11	0	97 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,2300		0	1	350 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1800		9	0	276 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,3800	0,4000	0,3700	7	0,4000	0,4000		0	61	5414 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2800		8	0	15 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	165 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4300		7	0	1028 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,6700	0,6700	0,6700	1	0,6700	0,6700		1	10	1212 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5800		7	0	97 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	696 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8300		6	0	1436 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	1161 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0800		5	0	91 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	415 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4200		4	0	447 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	4387 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	27,0000	C	EUR	4,0000	4,0000	4,0000	1	4,0000	3,8100		4	1	387 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800		2	0	2596 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	797 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200		3	0	443 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	29,0000	C	EUR	2,7500	2,7500	2,7500	1	2,7500	2,7500		3	1	226 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200		3	0	558 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	30,0000	C	EUR	2,3700	2,4200	2,3700	3	2,4100	2,3000		2	14	685 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5800		4	0	714 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	32,0000	C	EUR	1,6000	1,6500	1,5800	9	1,6100	1,5800		2	12	710 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8700		5	0	463 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,9200	0,9200	0,8600	2	0,8600	0,8700		1	2	1270 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1600		7	0	71 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	317 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6200		12	0	63 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	349 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4400		16	0	198 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5200		27	0	39 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,2100		24	0	129 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	50 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0300		23	0	0 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8600		22	0	7 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7300		21	0	5 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8600		20	0	2 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	2 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5600		20	0	34 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3800		18	0	54 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	10,4700	P	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	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	52	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9800	15	0	38	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	80	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9300	14	0	400	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	2026	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	16,2900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7300	13	0	114	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	16,2900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	223	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5300	13	0	92	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	3243	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5800	11	0	230	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	18,6000	P	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,4500	0	8	1363	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3800	9	0	256	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	2126	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	20,9400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5800	9	0	331	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	20,9400	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,7900	1	5	552	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	22,0000	C	EUR	7,9000	7,9000	7,9000	1	7,9000	7,7300	8	1	708	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	22,0000	P	EUR	1,0100	1,0100	1,0100	1	1,0100	1,0000	1	10	2178	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7800	7	0	2628	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	23,2500	P	EUR	1,2700	1,3000	1,2700	2	1,3000	1,3000	1	139	1502	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	25,0000	C	EUR	5,7000	5,7000	5,5500	2	5,5500	5,5600	6	2	127	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300	2	0	598	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2400	5	0	1655	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	1660	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	26,0000	C	EUR	4,9700	4,9700	4,9000	2	4,9000	4,9200	5	11	466	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	26,0000	P	EUR	2,1000	2,1000	2,1000	1	2,1000	2,2000	2	1	1018	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300	4	0	2210	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200	3	0	1221	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	28,0000	C	EUR	3,8700	3,9800	3,7900	4	3,7900	3,7900	4	4	1834	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800	3	0	1451	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	29,0000	C	EUR	3,3500	3,3500	3,3500	1	3,3500	3,3100	3	1	677	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000	4	0	242	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	30,0000	C	EUR	2,8500	2,9500	2,8500	29	2,9300	2,8600	3	493	3729	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1600	4	0	589	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	32,0000	C	EUR	2,1400	2,1800	2,1400	3	2,1800	2,1300	2	4	1125	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4400	5	0	283	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	34,8900	C	EUR	1,3600	1,3600	1,3600	1	1,3600	1,3500	1	1	2110	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	34,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5600	8	0	238	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,5600	0,6200	0,5600	6	0,6200	0,5900	1	21	986	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9200	12	0	804	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	46,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	791	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-12-2018	46,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0900	18	0	971	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1800	13	0	7	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	468	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4300	11	0	206	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	1659	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7800	10	0	147	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	2214	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2800	8	0	130	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	22,0000	P	EUR	1,6200	1,6200	1,6200	1	1,6200	1,6300	2	2	151	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9100	7	0	68	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	24,0000	P	EUR	2,2300	2,2300	2,2300	1	2,2300	2,2900	2	2	1814	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2900	6	0	413	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700	3	0	3349	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900	6	0	590	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000	3	0	2200	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	28,0000	C	EUR	4,6900	4,6900	4,6900	1	4,6900	4,6200	5	3	1282	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0600	4	0	2929	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	30,0000	C	EUR	3,7300	3,7300	3,7300	1	3,7300	3,7100	4	2	1937	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1600	5	0	2897	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	35,0000	C	EUR	2,1500	2,1500	2,0700	2	2,0700	2,0700	2	6	2656	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5600	9	0	324	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	40,0000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,1500	1	8	349	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6900	13	0	216	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5000	27	0	0	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	100	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1900	24	0	0	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0200	23	0	0	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,8400	23	0	1	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8500	22	0	0	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	200	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7100	21	0	0	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8500	20	0	0	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	10	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0								

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1800	15	0	34	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	107	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2300	14	0	28	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	104	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	16,2900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0800	13	0	27	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	16,2900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	18	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9100	13	0	23	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	63	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6800	12	0	84	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	2323	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2100	11	0	95	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200	1	0	353	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	20,0000	C	EUR	10,1500	10,1500	10,1500	1	10,1500	10,1300	10	10	49	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700	2	0	1719	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	20,9400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4800	9	0	123	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	20,9400	P	EUR	1,7900	1,7900	1,7900	1	1,7900	1,8400	2	16	282	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	22,0000	C	EUR	8,9000	8,9000	8,9000	1	8,9000	8,7300	9	1	377	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	22,0000	P	EUR	2,1200	2,1200	2,1200	1	2,1200	2,1800	2	15	574	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9100	8	0	1063	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	23,2500	P	EUR	2,5600	2,5600	2,5600	1	2,5600	2,6200	3	10	884	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8600	7	0	216	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	25,0000	P	EUR	3,2700	3,3200	3,2700	2	3,3200	3,3500	3	15	500	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	26,0000	C	EUR	6,3500	6,5000	6,3500	3	6,4000	6,2900	6	15	188	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900	4	0	423	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8000	6	0	352	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2800	4	0	541	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	28,0000	C	EUR	5,4000	5,4000	5,4000	1	5,4000	5,2900	5	1	106	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	28,0000	P	EUR	4,7600	4,7600	4,7600	1	4,7600	4,8000	5	2	177	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	30,0000	C	EUR	4,3900	4,5200	4,3900	2	4,5200	4,4300	4	3	1022	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9300	6	0	152	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	34,8900	C	EUR	2,7800	2,7800	2,7800	1	2,7800	2,7900	3	2	1035	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	34,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2400	9	0	205	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	40,0000	C	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,7000	2	1	276	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2900	13	0	8	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	46,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400	1	0	557	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	20-12-2019	46,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1200	19	0	110	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5100	27	0	0	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,2100	24	0	0	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0600	23	0	0	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	1	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,8600	23	0	0	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8800	22	0	28	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	4	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7600	21	0	50	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	0	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9100	20	0	0	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	0	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6300	20	0	10	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	14	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5100	19	0	0	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	111	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4300	17	0	35	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	26	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1100	17	0	61	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	81	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4100	15	0	68	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	279	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5300	15	0	33	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	302	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2300	12	0	21	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800	2	0	186	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7800	12	0	91	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600	2	0	126	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8300	11	0	53	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100	2	0	341	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1800	10	0	93	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800	3	0	45	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5600	10	0	16	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700	3	0	43	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8100	9	0	37	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000	4	0	31	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8400	8	0	196	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000	5	0	352	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3400	7	0	69	20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	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	18-12-2020	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3600		11	0	9 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100		3	0	60 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4900		14	0	120 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	0	285 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	18-12-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7100		19	0	11 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0100		19	0	246 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	12 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	15,0000	C	EUR	14,9500	14,9500	14,9500	1	14,9500	14,8600		15	1	148 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900		1	0	540 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7300		13	0	76 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	211 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4600		11	0	97 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	97 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	21,0000	C	EUR	10,9500	10,9500	10,9500	1	10,9500	10,8600		11	1	181 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	74 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2600		10	0	961 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	22,0000	P	EUR	3,9400	3,9400	3,9000	2	3,9000	3,9900		4	19	267 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2100		9	0	358 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9300		5	0	128 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7100		9	0	54 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4300		5	0	71 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2400		8	0	183 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9800		6	0	85 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7900		8	0	170 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5300		7	0	93 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3400		7	0	21 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0800		7	0	0 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5600		7	0	502 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3100		8	0	1628 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800		4	0	191 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4900		15	0	72 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7900		3	0	445 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	45,0000	P	EUR	19,5400	19,5400	19,5400	1	19,5400	19,6000		20	3	162 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400		2	0	12 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	17-12-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,0200		24	0	72 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	20,0000	C	EUR	12,1500	12,1500	12,1500	1	12,1500	11,9900		12	1	304 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7100		4	0	161 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	26,0000	C	EUR	8,9500	8,9500	8,9500	1	8,9500	8,9900		9	6	96 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7100		7	0	109 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	28,0000	C	EUR	8,2500	8,2500	8,2500	1	8,2500	8,1100		8	6	93 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8600		8	0	52 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	30,0000	C	EUR	7,3500	7,4500	7,3500	2	7,4500	7,3600		7	2	246 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1100		9	0	720 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	40,0000	C	EUR	4,5000	4,5000	4,4600	3	4,5000	4,5300		5	100	422 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2600		16	0	181 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700		3	0	137 20-2-2018
O	MT	Arcelor Mittal	16-12-2022	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6600		25	0	67 20-2-2018
F	MT6	ArcelorMittal - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,8302		29	0	0 20-2-2018
F	MT6	ArcelorMittal - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,8210		29	0	0 20-2-2018
F	MT6	ArcelorMittal - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,7344		29	0	0 20-2-2018
F	MT6	ArcelorMittal - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,7251		29	0	1500 20-2-2018
F	MT6	ArcelorMittal - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,7063		29	0	0 20-2-2018
F	MT6	ArcelorMittal - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,6832		29	0	0 20-2-2018
F	MT8	ArcelorMittal - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 20-2-2018
F	MT8	ArcelorMittal - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0 20-2-2018
F	MT8	ArcelorMittal - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0 20-2-2018
F	MT8	ArcelorMittal - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0 20-2-2018
F	MT8	ArcelorMittal - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0 20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8300		19	0	0 20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8300		17	0	0 20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8300		15	0	0 20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8300		13	0	0 20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8300		12	0	0 20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8400		11	0	0 20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8400		10	0	0 20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8500		9	0	0 20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8800		8	0	0 20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8800		7	0	0 20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 20-2-2018

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	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1200	11	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3700	9	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300	1	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7200	8	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900	1	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2200	6	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900	1	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5600	6	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400	2	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9100	5	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1900	2	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300	4	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200	3	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800	4	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700	3	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100	3	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000	4	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500	3	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1500	4	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200	2	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4300	5	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400	1	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6500	8	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9200	12	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6100	17	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6500	10	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8200	7	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000	2	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6200	6	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1100	3	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5600	5	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0600	4	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500	4	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1500	5	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400	2	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5500	9	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400	1	0	0	20-2-2018
O	MT9	ArcelorMittal - European Stock Option	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6900	13	0	0	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5200	27	0	141	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	328	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,2100	24	0	152	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	602	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0300	23	0	1147	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	369	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8600	22	0	538	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	45575	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7300	21	0	187	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	11343	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5600	20	0	522	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	864	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3800	18	0	1934	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	79	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2300	17	0	781	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	685	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9800	15	0	3048	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	5010	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	16,2900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7300	13	0	208	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	16,2900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	1217	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5800	11	0	2559	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	577	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	20,9400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5800	9	0	1286	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	20,9400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	590	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7800	7	0	4273	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	1907	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	34,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	1741	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	34,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5600	8	0	529	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	46,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	1867	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	21-12-2018	46,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0900	18	0	2990	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5000	27	0	166	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3876	20-2-2018
O	MT0	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1900	24			

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4300	18	0	254	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	121	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3300	17	0	4152	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	8707	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1800	15	0	3100	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	5930	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	16,2900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0800	13	0	618	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	16,2900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600	1	0	774	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2100	11	0	7319	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200	1	0	1423	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	20,9400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4800	9	0	9480	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	20,9400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400	2	0	894	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9100	8	0	5384	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200	3	0	1544	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	34,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7900	3	0	1789	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	34,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2400	9	0	1306	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	46,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400	1	0	745	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	20-12-2019	46,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1200	19	0	985	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5100	27	0	82	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	198	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,2100	24	0	646	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1586	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0600	23	0	38	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	216	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8800	22	0	1534	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	551	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7600	21	0	338	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	546	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6300	20	0	515	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	363	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5100	19	0	132	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	105	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4300	17	0	637	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700	0	0	246	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4100	15	0	2116	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300	1	0	1157	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7800	12	0	761	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600	2	0	33	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8100	9	0	1095	20-2-2018
O	MTO	ARCELORMITTAL OLD	18-12-2020	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000	4	0	282	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8400	17	0	0	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	253	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3400	15	0	156	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	169	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8400	14	0	177	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1448	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8400	11	0	206	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	656	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3500	9	0	814	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	448	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8800	8	0	1847	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	785	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	22,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3800	6	0	578	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	22,5000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0500	0	1	229	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9100	5	0	969	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	1532	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700	3	0	817	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	422	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700	2	0	1013	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,3100	0,3100	0,2900	3	0,3000	0,3300	0	5	459	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,5200	0,5400	0,5000	4	0,5400	0,4800	0	51	419	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500	2	0	117	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	316	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2400	4	0	137	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	293	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2200	7	0	404	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	770	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2000	13	0	385	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8600	20	0	399	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	513	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3600	18	0	202	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	300	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8600	17	0	266	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	928	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3600	15	0	12	20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	2093	20-2-2018
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	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	615 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	30,0000	C	EUR	1,5900	1,5900	1,5100	2	1,5100	1,5500		2	219 9887 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0 1972 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0 1186 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5400		8	0 597 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0 153 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3000		16	0 1181 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5200		27	0 34 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0 328 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,2100		24	0 57 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0 619 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0300		23	0 958 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0 50379 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8600		22	0 256 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0 45773 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7300		21	0 440 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0 11447 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8600		20	0 20 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0 1 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5600		20	0 535 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0 9929 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3800		18	0 1258 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0 906 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	10,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3800		18	0 86 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	10,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0 160 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2300		17	0 2107 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0 348 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8800		17	0 98 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0 175 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4100		15	0 7 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0 404 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9800		15	0 3868 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0 4909 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9300		14	0 1055 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0 415 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	16,2900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7300		13	0 756 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	16,2900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0 516 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5300		13	0 373 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0 10001 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5800		11	0 11683 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0 2171 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	20,9400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5800		9	0 3362 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	20,9400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	0 1701 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7800		7	0 8231 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0 4392 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	25,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2400		5	0 5706 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	25,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100		2	0 242 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300		4	0 603 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200		3	0 409 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	30,0000	C	EUR	2,8700	2,9300	2,8700	29	2,9300	2,8600		3	561 1207 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1600		4	0 57 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	34,8900	C	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,3500		1	1 2742 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	34,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5600		8	0 818 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	46,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0 6953 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	21-12-2018	46,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0900		18	0 2545 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5000		27	0 76 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0 3876 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1900		24	0 199 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0 6920 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0200		23	0 9 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0 2 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,8400		23	0 0 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0 240 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8500		22	0 895 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0 22037 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7100		21	0 1251 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0 449 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8500		20	0 100 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0 0 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5600		20	0 2333 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0 26845 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4300		18	0 409 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0 182 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3300		17	0 4576 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0 9101 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9800		17	0 200 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0 100 20-2-2018	
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,180				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6800		12	0	165 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	466 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2100		11	0	7970 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200		1	0	1742 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	20,9400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4800		9	0	2538 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	20,9400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400		2	0	1378 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9100		8	0	6042 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200		3	0	1704 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8000		6	0	1006 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2800		4	0	226 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	30,0000	C	EUR	4,4800	4,4800	4,4800	1	4,4800	4,4300		4	1	524 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9300		6	0	196 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	34,8900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7900		3	0	5424 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	34,8900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2400		9	0	878 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	46,5300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	2122 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	20-12-2019	46,5300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1200		19	0	1284 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	2,3400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5100		27	0	243 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	2,3400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	160 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	4,6500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,2100		24	0	668 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	4,6500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1796 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	5,8200	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0600		23	0	23 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	5,8200	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	229 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,8600		23	0	0 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	80 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	6,9900	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8800		22	0	200 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	6,9900	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	784 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	8,1300	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7600		21	0	465 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	8,1300	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	600 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9100		20	0	98 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	151 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	9,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6300		20	0	638 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	9,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	414 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	10,4700	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5100		19	0	141 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	10,4700	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	75 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	11,6400	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4300		17	0	1921 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	11,6400	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	954 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1100		17	0	30 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	106 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	13,9500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4100		15	0	2163 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	13,9500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	1503 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5300		15	0	1473 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	533 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2300		12	0	104 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7800		2	0	320 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	18,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7800		12	0	1763 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	18,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600		2	0	877 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1800		10	0	591 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	0	1110 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	23,2500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8100		9	0	1813 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	23,2500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	1066 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8400		7	0	595 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5300		6	0	234 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5600		6	0	1129 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2600		7	0	205 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200		4	0	1780 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3600		11	0	160 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	0	830 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	18-12-2020	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7100		19	0	373 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	15,0000	C	EUR	15,0500	15,0500	15,0500	1	15,0500	14,8600		15	1	441 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900		1	0	511 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7300		13	0	359 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	493 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8600		11	0	673 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	325 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2100		9	0	801 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9300		5	0	168 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7900		8	0	63 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5300		7	0	132 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5600		7	0	701 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3100		8	0	148 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7900		3	0	1013 20-2-2018
O	MTX	ArcelorMittal - OLD	17-12-2021	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6000		20	0	704 20-2-2018
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	141,4766		141	0	0 20-2-2018
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	139,3315		139	0	0 20-2-2018
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	139,2994		139	0	0 20-2-2018
F	MU6	MTU Aero Engines AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	139,2542		13		

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10562,1639		10562	0	0 20-2-2018
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10408,0736		10408	0	0 20-2-2018
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	18-5-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10404,8306		10405	0	0 20-2-2018
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10402,5497		10403	0	0 20-2-2018
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10403,4336		10403	0	0 20-2-2018
F	MX6	AP Moller - Maersk B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10402,3787		10402	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
F	NA6	Novartis - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,3302		78	0	0 20-2-2018
F	NA6	Novartis - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,2874		78	0	0 20-2-2018
F	NA6	Novartis - Stock Future	18-5-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,2570		78	0	0 20-2-2018
F	NA6	Novartis - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,2313		78	0	0 20-2-2018
F	NA6	Novartis - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,1412		78	0	0 20-2-2018
F	NA6	Novartis - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,0482		78	0	0 20-2-2018
F	NA8	Novartis - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	0 20-2-2018
F	NA8	Novartis - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	0 20-2-2018
F	NA8	Novartis - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300		3	0	0 20-2-2018
F	NA8	Novartis - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800		3	0	0 20-2-2018
F	NA8	Novartis - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300		3	0	0 20-2-2018
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,9202		88	0	0 20-2-2018
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,8797		88	0	0 20-2-2018
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,8474		88	0	0 20-2-2018
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,8185		88	0	0 20-2-2018
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,7340		88	0	0 20-2-2018
F	ND6	Nordea Bank - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,6738		88	0	0 20-2-2018
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	0 20-2-2018
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	0 20-2-2018
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	0 20-2-2018
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	0 20-2-2018
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 20-2-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	748,2200		748	0	0 20-2-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	748,5700		749	0	0 20-2-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	748,8500		749	0	0 20-2-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	722,9800		723	0	0 20-2-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	724,3000		724	0	0 20-2-2018
F	NG6	National Grid - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	725,6600		726	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,2963		56	0	0 20-2-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	20-4-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,3500		56	0	0 20-2-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	18-5-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,6424		55	0	0 20-2-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,6892		55	0	0 20-2-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	21-9-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,8749		55	0	0 20-2-2018
F	NH6	Norsk Hydro - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,0334		55	0	0 20-2-2018
F	NK6	Sandvik - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	150,7524		151	0	0 20-2-2018
F	NK6	Sandvik - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	150,6830		151	0	0 20-2-2018
F	NK6	Sandvik - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	147,1284		147	0	0 20-2-2018
F	NK6	Sandvik - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	147,0801		147	0	0 20-2-2018
F	NK6	Sandvik - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	146,9385		147	0	0 20-2-2018
F	NK6	Sandvik - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	146,8376		147	0	0 20-2-2018
F	NL6	Nestle - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,1718		75	0	0 20-2-2018
F	NL6	Nestle - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,7809		73	0	0 20-2-2018
F	NL6	Nestle - Stock Future	18-5-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,7527		73	0	0 20-2-2018
F	NL6	Nestle - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,7289		73	0	0 20-2-2018
F	NL6	Nestle - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,6452		73	0	0 20-2-2018
F	NL6	Nestle - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,5588		73	0	0 20-2-2018
F	NL8	Nestle - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	0 20-2-2018
F	NL8	Nestle - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	0 20-2-2018
F	NL8	Nestle - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500		2	0	0 20-2-2018
F	NL8	Nestle - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	0 20-2-2018
F	NL8	Nestle - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	0 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2600		16	0 10	0 20-2-2018
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 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2600		14	0 12	0 20-2-2018
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 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2600		12	0 22	0 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100		0	2 63	0 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2600				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	2	0,0800	0,0700	0	6	761	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000	2	0	504	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1400	0	5	1039	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	1,4600	1,4600	1,4600	1	1,4600	1,5100	2	5	675	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2600	0	3	698	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,7000	0,7900	0,7000	5	0,7500	0,7500	1	35	1046	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,6200	0,6200	0,6200	1	0,6200	0,5000	1	1	650	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	37,0000	C	EUR	0,2700	0,2800	0,2500	8	0,2800	0,2600	0	24	328	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	37,0000	P	EUR	1,0600	1,0600	1,0000	2	1,0000	1,0100	1	25	706	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0700	0,1000	0,0700	6	0,0800	0,0900	0	32	591	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	2,0300	2,0300	2,0100	4	2,0200	1,8300	2	75	619	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0300	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	339	0	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	39,0000	P	EUR	2,9500	2,9500	2,9500	3	2,9500	2,7900	3	15	208	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0400	0	1	866	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900	4	0	185	20-2-2018
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	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7600	6	0	100	20-2-2018
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	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7500	8	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7500	9	0	20	20-2-2018
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	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7500	10	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7500	14	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7500	19	0	0	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3300	7	0	0	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3500	6	0	0	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	3	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4200	4	0	0	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	71	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000	3	0	10	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	204	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	35,0000	C	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	1,7900	2	3	10	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	230	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200	1	0	284	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,9600	0,9600	0,9100	7	0,9500	0,8800	1	40	489	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	37,0000	C	EUR	0,6000	0,6500	0,6000	3	0,6500	0,6300	1	16	191	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900	1	0	284	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,3000	0,3200	0,3000	8	0,3000	0,3100	0	103	305	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	38,0000	P	EUR	2,2500	2,2500	2,0700	6	2,0700	2,0700	2	95	135	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	42	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000	3	0	18	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	52	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8200	4	0	0	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	33	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7700	6	0	10	20-2-2018
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	0	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7600	8	0	0	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7600	10	0	1	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	18-5-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4100	6	0	0	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	18-5-2018	30,0000	P	EUR	0,1700	0,1800	0,1700	2	0,1800	0,1600	0	10	10	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	18-5-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5300	5	0	0	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	18-5-2018	32,0000	P	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	1	0,3100	0,2900	0	10	10	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	18-5-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100	3	0	0	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	18-5-2018	34,0000	P	EUR	0,6400	0,6400	0,6400	2	0,6400	0,5700	1	20	20	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	18-5-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600	2	0	0	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	18-5-2018	35,0000	P	EUR	0,8800	0,8800	0,8700	2	0,8700	0,8200	1	8	8	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	18-5-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300	1	0	0	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	18-5-2018	36,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,2000	1	0	6	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	18-5-2018	37,0000	C	EUR	0,9100	0,9100	0,9100	3	0,9100	0,9200	1	21	21	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	18-5-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900	2	0	0	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	18-5-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	0	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	18-5-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400	2	0	0	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	18-5-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	18-5-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9500	4	0	0	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	18-5-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	18-5-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8100	6	0	0	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2700	16	0	5	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	107	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2800	14	0	297	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	5	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2900	12	0	32	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	41	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3100	10	0	52	20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	26,0000	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	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5600		5	0	1118 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	455 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700		3	0	1428 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	1005 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600		2	0	2518 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300		1	0	778 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	1,4800	1,5400	1,4800	2	1,5400	1,5500		2	6	722 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	2,0400	2,0400	2,0400	1	2,0400	1,9200		2	1	543 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,6700	0,7000	0,6200	4	0,6200	0,6900		1	13	592 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	38,0000	P	EUR	3,4100	3,4100	3,4100	1	3,4100	3,2500		3	10	434 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,2700		0	3	330 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9400		5	0	311 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	34 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7600		10	0	200 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7500		15	0	125 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7600		20	0	55 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2900		10	0	175 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	53 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3300		8	0	365 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	48 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4200		6	0	193 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	171 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400		5	0	53 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	611 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800		3	0	276 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	34,0000	P	EUR	2,0000	2,0000	1,8900	3	1,9000	1,9200		2	12	926 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	36,0000	C	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	2	1,8000	1,8600		2	50	526 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	36,0000	P	EUR	3,0600	3,0600	3,0400	2	3,0400	2,9300		3	2	592 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	472 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700		4	0	523 20-2-2018
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	579 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	6,0500	6,1000	6,0500	3	6,1000	5,8600		6	15	226 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	44 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4900		10	0	37 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4300		15	0	70 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4300		20	0	18 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2800		10	0	90 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	36 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3400		8	0	675 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	127 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	6,4000	6,4000	6,4000	1	6,4000	6,4800		6	5	463 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	0	672 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7700		5	0	7 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	19 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	34,0000	C	EUR	3,3000	3,3000	3,3000	1	3,3000	3,3100		3	2	358 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	34,0000	P	EUR	2,3800	2,3800	2,3800	1	2,3800	2,3900		2	5	1367 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	36,0000	C	EUR	2,1600	2,1600	2,1300	7	2,1300	2,1800		2	81	397 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300		3	0	547 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	38,0000	C	EUR	1,3200	1,3200	1,3200	3	1,3200	1,3600		1	50	1103 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7200		5	0	249 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	996 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	6,4000	6,4000	6,3000	4	6,3000	6,2200		6	15	455 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	553 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6600		11	0	56 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5200		16	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
O	NN	NN Group NV - Std Option	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4800		20	0	0 20-2-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2540		36	0	0 20-2-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2424		36	0	0 20-2-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2341		36	0	0 20-2-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,2624		35	0	0 20-2-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,6097		35	0	0 20-2-2018
F	NN6	NN Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5817		35	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6612		5	0	0 20-2-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6597		5	0	0 20-2-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6587		5	0	0 20-2-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4672		4	0	0 20-2-2018
F	NO6	Nokia OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4643		4	0	0 20-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,0719		36	0	20-2-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,0635		36	0	20-2-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,0518		36	0	20-2-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,0284		36	0	20-2-2018
F	NR6	Nokian Renkaat OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,9993		36	0	20-2-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,7703		59	0	20-2-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,9016		58	0	20-2-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,8882		58	0	20-2-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,8695		58	0	20-2-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,8317		58	0	20-2-2018
F	NS6	Neste Oyj - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,9356		57	0	20-2-2018
F	NS8	Neste Oyj - Dividend	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	20-2-2018
F	NS8	Neste Oyj - Dividend	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	20-2-2018
F	NS8	Neste Oyj - Dividend	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	20-2-2018
F	NS8	Neste Oyj - Dividend	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	20-2-2018
F	NS8	Neste Oyj - Dividend	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6000		11	0	20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6000		9	0	20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6000		7	0	20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6000		6	0	20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	1	20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6100		5	0	20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	3	20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800		3	0	22 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	22 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700		2	0	20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	27	20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	2	0,9000	0,9800		1	16	93 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	64	20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,3900	0,4000	0,3900	2	0,4000	0,4000		0	2	27 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	17 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	28	20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	0	12 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	37,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4500		2	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300		3	0	3 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	10	20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4100		5	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4100		7	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4100		10	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4100		15	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6400		7	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600		6	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7000		5	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000		2	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	20-4-2018	33,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5100		1	1	20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	28 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	3 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	20-4-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	5 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	20-4-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	2 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	17	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600		2	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	20-4-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	20-4-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500		3	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	35	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5300		4	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4400		5	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4200		7	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	18-5-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6300		6	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	18-5-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	18-5-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6600		5	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	18-5-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	18-5-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8200		3	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	18-5-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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 Strnd Option	18-5-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400		5	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	18-5-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	18-5-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5900		7	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	18-5-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	18-5-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5800		9	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6000		9	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6100		7	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6500		5	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	7	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	27 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	15-6-2018	34,0000	C	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	1	1,3000	1,3000		1	10	20 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	25 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	50	20 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	23 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	77	20 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6800		5	0	8 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6200		7	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6000		12	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	NSI	NSI NV Strnd Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6000		17	0	0 20-2-2018
F	NT6	Infineon Technologies AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2563		22	0	0 20-2-2018
F	NT6	Infineon Technologies AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2492		22	0	0 20-2-2018
F	NT6	Infineon Technologies AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2441		22	0	0 20-2-2018
F	NT6	Infineon Technologies AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2369		22	0	0 20-2-2018
F	NT6	Infineon Technologies AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2224		22	0	0 20-2-2018
F	NT6	Infineon Technologies AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2044		22	0	0 20-2-2018
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	316,5139		317	0	0 20-2-2018
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	316,3909		316	0	0 20-2-2018
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	18-5-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	316,2923		316	0	0 20-2-2018
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	316,2229		316	0	0 20-2-2018
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	316,2491		316	0	0 20-2-2018
F	NV6	Novozymes B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	316,2168		316	0	0 20-2-2018
F	OC6	OCI NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3818		19	0	0 20-2-2018
F	OC6	OCI NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3756		19	0	0 20-2-2018
F	OC6	OCI NV - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3711		19	0	0 20-2-2018
F	OC6	OCI NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3649		19	0	0 20-2-2018
F	OC6	OCI NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3122		19	0	0 20-2-2018
F	OC6	OCI NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1767		19	0	0 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3900		10	0	0 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3900		9	0	5 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	30	20 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3900		7	0	2 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	42	20 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4600		5	0	19 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	86	20 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5100		5	0	2 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	87	20 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400		4	0	116 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	51	20 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900		3	0	53 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	21	20 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400		2	0	3 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	1	20 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900		2	0	171 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	1	0,4800	0,3000		0	1	208 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	1 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	8	0 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,6500	0,9000	0,6500	3	0,9000	0,9900		1	8	72 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	110 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,4000	0,6000	0,4000	4	0,6000	0,7100		1	20	31 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	0 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,4100	0,4900	0,2900	5	0,4900	0,4700		0	6	261 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	20,0000	P	EUR	1,4000	1,4000	1,3000	2	1,3000	1,0900		1	5	119 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	1	20 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	17 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	114	20 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	21,0000	P	EUR	2,2500	2,2500	2,2500	1	2,2500	1,8800		2	1	26 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	21,5000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,0600	2	0,0600	0,1500		0	2	20 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		2	0	3 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	106	20 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7600		3	0	66 20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	22,5000	C	EUR	0,0000									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	21	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300		7	177	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6800		9	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4500		4	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400		3	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	50	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3100		2	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500		2	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	45	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	40	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	19,0000	C	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,2800		1	1	9	20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	19,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	0,9000		5	57	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9600		1	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	5	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,7300		1	84	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	1	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	20,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	3	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	20,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	2	0,3500	0,4400		0	5	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600		2	3	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	21,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	21,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300		2	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	11	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500		3	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800		4	4	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6800		5	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6500		6	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400		4	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800		3	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900		1	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	20,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	0,8800		1	1	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300		2	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200		3	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	18-5-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8700		4	0	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5500		8	22	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	80	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6300		6	9	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	28	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8100		4	74	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	49	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000		3	13	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	159	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	18,0000	C	EUR	1,9000	1,9000	1,9000	1	1,9000	2,2900		2	1	55	20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	392	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600		2	80	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	231	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	180	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	112	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	456	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	21,0000	P	EUR	2,5000	2,5000	2,5000	1	2,5000	2,4100		2	1	109	20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	214	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1800		3	61	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	23,0000	C	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,3700		0	1	8	20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0100		4	40	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	118	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8900		5	35	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	10	20-2-2018	
O	OCI	OCI NV STND OPT	15-6-2														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,4400	0	52	66	20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	16,0000	C	EUR	3,6500	3,6500	3,6500	1	3,6500	4,1300	4	10	113	20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	0,8100	1	3	46	20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800	3	0	3	20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	0	20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6900	3	0	243	20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	103	20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	19,0000	C	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	2,1600	2	1	92	20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	19,0000	P	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	1	2,0000	1,8400	2	4	134	20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	20,0000	C	EUR	1,5000	1,7000	1,5000	2	1,7000	1,6900	2	5	161	20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800	2	0	99	20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100	1	0	84	20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000	3	0	25	20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000	1	0	110	20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6900	4	0	35	20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	93	20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900	4	0	4	20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	40	20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3200	5	0	16	20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	8	20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0700	7	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	OCI	OCI NV STND OPT	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9300	9	0	0	20-2-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0752	5	0	0	20-2-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0735	5	0	0	20-2-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0724	5	0	0	20-2-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9907	5	0	0	20-2-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9875	5	0	0	20-2-2018
F	OH6	Obrascon Huarte Lain SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9835	5	0	0	20-2-2018
F	Ol6	Statoil - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	177,8145	178	0	0	20-2-2018
F	Ol6	Statoil - Stock Future	20-4-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	177,9844	178	0	0	20-2-2018
F	Ol6	Statoil - Stock Future	18-5-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	176,3195	176	0	0	20-2-2018
F	Ol6	Statoil - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	176,4705	176	0	0	20-2-2018
F	Ol6	Statoil - Stock Future	21-9-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	175,2863	175	0	0	20-2-2018
F	Ol6	Statoil - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	174,0100	174	0	0	20-2-2018
F	Ol8	Statoil - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8804	1	0	0	20-2-2018
F	Ol8	Statoil - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8804	1	0	0	20-2-2018
F	Ol8	Statoil - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8804	1	0	0	20-2-2018
F	Ol8	Statoil - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8804	1	0	0	20-2-2018
F	Ol8	Statoil - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8804	1	0	0	20-2-2018
F	OK6	Orkla - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,6145	85	0	0	20-2-2018
F	OK6	Orkla - Stock Future	20-4-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,0948	82	0	0	20-2-2018
F	OK6	Orkla - Stock Future	18-5-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,1572	82	0	0	20-2-2018
F	OK6	Orkla - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,2276	82	0	0	20-2-2018
F	OK6	Orkla - Stock Future	21-9-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,5065	83	0	0	20-2-2018
F	OK6	Orkla - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,7449	83	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
F	OM6	OMV AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,1720	48	0	0	20-2-2018
F	OM6	OMV AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,1566	48	0	0	20-2-2018
F	OM6	OMV AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,1455	48	0	0	20-2-2018
F	OM6	OMV AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,7801	47	0	0	20-2-2018
F	OM6	OMV AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,7498	47	0	0	20-2-2018
F	OM6	OMV AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,7120	47	0	0	20-2-2018
F	ON6	Continental AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	229,2621	229	0	0	20-2-2018
F	ON6	Continental AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	229,1888	229	0	0	20-2-2018
F	ON6	Continental AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	224,3867	224	0	0	20-2-2018
F	ON6	Continental AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	224,3137	224	0	0	20-2-2018
F	ON6	Continental AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	224,1577	224	0	0	20-2-2018
F	ON6	Continental AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	223,9869	224	0	0	20-2-2018
F	ON8	Continental - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000	4	0	0	20-2-2018
F	ON8	Continental - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8000	5	0	6	20-2-2018
F	ON8	Continental - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000	4	0	0	20-2-2018
F	ON8	Continental - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000	4	0	0	20-2-2018
F	ON8	Continental - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000	4	0	0	20-2-2018
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	145,1956	145	0	0	20-2-2018
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	145,1162	145	0	0	20-2-2018
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	18-5-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	145,0599	145	0	0	20-2-2018
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	142,4123	142	0	0	20-2-2018
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	142,2484	142	0	0	20-2-2018
F	OO6	Sonova Holding - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	142,0793	142	0	0	20-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	0,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400	2	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400	1	0	42	20-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	16-3-2018	0,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,00					

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	20-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	2,5000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,7000	1	10	65	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900	1	0	11	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	15-6-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	0	20-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	0,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400	1	0	10	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400	1	0	28	20-2-2018
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	20-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	465	20-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	3	20-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,4000	C	EUR	0,4600	0,4600	0,4600	1	0,4600	0,4700	0	20	475	20-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	903	20-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	2481	20-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	1782	20-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,8000	C	EUR	0,2000	0,2100	0,2000	2	0,2100	0,2000	0	15	897	20-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	1,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	1669	20-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	2,0000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,1200	6	0,1300	0,1300	0	27	999	20-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	2,0000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,3200	0	1	764	20-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	616	20-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	375	20-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	2	20-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	ORD	ORDINA N.V.	21-9-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900	2	0	0	20-2-2018
F	OS8	Tod's - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000	2	0	0	20-2-2018
F	OS8	Tod's - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200	2	0	0	20-2-2018
F	OS8	Tod's - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000	2	0	0	20-2-2018
F	OS8	Tod's - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	0	20-2-2018
F	OS8	Tod's - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	0	20-2-2018
F	OU6	Outotec OYJ - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0467	8	0	0	20-2-2018
F	OU6	Outotec OYJ - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0441	8	0	0	20-2-2018
F	OU6	Outotec OYJ - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0422	8	0	0	20-2-2018
F	OU6	Outotec OYJ - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0396	8	0	0	20-2-2018
F	OU6	Outotec OYJ - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0344	8	0	0	20-2-2018
F	OU6	Outotec OYJ - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0279	8	0	0	20-2-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	309,4669	309	0	0	20-2-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	304,4981	304	0	0	20-2-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	18-5-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	304,4033	304	0	0	20-2-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	304,3365	304	0	0	20-2-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	301,2126	301	0	0	20-2-2018
F	OV6	Novo Nordisk B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	301,1826	301	0	0	20-2-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	180,7429	181	0	0	20-2-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	180,6597	181	0	0	20-2-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	177,2942	177	0	0	20-2-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	177,2359	177	0	0	20-2-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	177,0652	177	0	0	20-2-2018
F	OY6	Assa Abloy B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	176,9436	177	0	0	20-2-2018
F	PA6	Porsche Automobil Holding SE - PREF - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,6885	70	0	0	20-2-2018
F	PA6	Porsche Automobil Holding SE - PREF - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,6662	70	0	0	20-2-2018
F	PA6	Porsche Automobil Holding SE - PREF - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,1502	68	0	0	20-2-2018
F	PA6	Porsche Automobil Holding SE - PREF - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,1280	68	0	0	20-2-2018
F	PA6	Porsche Automobil Holding SE - PREF - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,0837	68	0	0	20-2-2018
F	PA6	Porsche Automobil Holding SE - PREF - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,0287	68	0	0	20-2-2018
F	PC6	Atlas Copco A - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	353,4884	353	0	0	20-2-2018
F	PC6	Atlas Copco A - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	353,3257	353	0	0	20-2-2018
F	PC6	Atlas Copco A - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	346,1978	346	0	0	20-2-2018
F	PC6	Atlas Copco A - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	346,0841	346	0	0	20-2-2018
F	PC6	Atlas Copco A - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	345,7507	346	0	0	20-2-2018
F	PC6	Atlas Copco A - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	345,5132	346	0	0	20-2-2018
F	PD6	Prudential - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1844,5300	1845	0	0	20-2-2018
F	PD6	Prudential - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1811,9000	1812	0	0	20-2-2018
F	PD6	Prudential - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1812,5600	1813	0	0	20-2-2018
F	PD6	Prudential - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1813,3400	1813	0	0	20-2-2018
F	PD6	Prudential - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1800,1200	1800	0	0	20-2-2018
F	PD6	Prudential - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1803,5200	1804	0	0	20-2-2018
F	PD8	Prudential - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,4400	43	0	0	20-2-2018
F	PD8	Prudential - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,6100	46	0	0	20-2-2018
F	PD8	Prudential - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,7000	46	0	0	20-2-2018
F	PD8	Prudential - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,7000	46	0	0	20-2-2018
F	PD8	Prudential - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,7000	46	0	0	20-2-2018
F	PF6	Petrofac - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	428,1200	428	0	0	20-2-2018
F	PF6	Petrofac - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	411,2400	411	0	0	20-2-2018
F	PF6	Petrofac - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	411,3900	411	0	0	20-2-2018
F	PF6	Petrofac - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	411,5600	412	0	0	20-2-2018
F	PF6	Petrofac - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	403,7700	404	0	0	20-2-2018
F																

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	15-6-2018	24,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	20-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	25,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7200	6	0	0	20-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	25,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	20-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	26,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8200	5	0	0	20-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	26,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	20-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	28,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000	3	0	0	20-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	28,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	0	20-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	29,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600	2	0	0	20-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	29,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	0	20-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	30,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100	2	0	0	20-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	30,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500	1	0	0	20-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	32,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	0	20-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	32,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500	2	0	0	20-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	34,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	0	20-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	34,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8700	4	0	0	20-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	35,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	20-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	35,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7600	5	0	0	20-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	36,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	20-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	36,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6800	6	0	0	20-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	38,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	20-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	38,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6300	8	0	0	20-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	40,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	20-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	40,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6000	10	0	0	20-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	45,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	15-6-2018	45,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6000	15	0	0	20-2-201

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	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	0 20-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9700		11	0	0 20-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0 20-2-2018
O	PH9	Philips NV Koninklijke - European Stock Option	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6100		21	0	0 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2300		9	0	597 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	236	20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2300		7	0	127 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	262	20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2700		5	0	136 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	561	20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	27,0000	C	EUR	4,0600	4,0600	4,0600	1	4,0600	4,2600		4	2	20 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	502	20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	28,0000	C	EUR	3,1000	3,1000	3,0500	2	3,0500	3,2800		3	5	137 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0600		0	1	731 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	0	160 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	1148	20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	4 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	29,5000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1600		0	1	187 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	30,0000	C	EUR	1,3200	1,3200	1,3200	1	1,3200	1,4600		1	1	730 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,2700	0,3000	0,2500	4	0,3000	0,2300		0	15	2880 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	31,0000	C	EUR	0,7000	0,8000	0,6100	10	0,8000	0,7500		1	93	717 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	31,0000	P	EUR	0,6300	0,6300	0,4900	8	0,5100	0,5300		1	12	2631 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,2400	0,3300	0,2400	27	0,2700	0,3000		0	227	4099 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	32,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,1500	2	1,1500	1,0800		1	14	3070 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	4	0,0800	0,1000		0	18	1408 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8900		2	0	1111 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0300	2	0,0300	0,0300		0	2	1967 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	34,0000	P	EUR	2,9600	2,9600	2,9600	1	2,9600	2,8300		3	10	1366 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	3298	20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000		4	0	683 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0100		0	1	2124 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7900		5	0	882 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	672	20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7800		7	0	142 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	278	20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7800		9	0	222 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	518	20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	45,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7800		14	0	30 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	81 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7800		19	0	78 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2900		5	0	0 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300		4	0	0 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1100		0	1	55 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3900		3	0	20 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	91	20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5100		3	0	22 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,3000	0,3300	0,3000	5	0,3300	0,3000		0	105	507 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900		2	0	67 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	77	20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	30,0000	C	EUR	1,5400	1,6500	1,5400	2	1,6500	1,7200		2	19	243 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,5700	0,5700	0,5700	3	0,5700	0,5000		1	5	588 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	31,0000	C	EUR	0,9600	1,0000	0,9600	9	1,0000	1,0700		1	10	2416 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	31,0000	P	EUR	0,9700	0,9700	0,8100	3	0,8100	0,8500		1	55	364 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,5400	0,6100	0,4700	11	0,6000	0,5900		1	52	546 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	32,0000	P	EUR	1,4500	1,5000	1,3600	4	1,5000	1,3700		1	31	1561 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,2600	0,2800	0,2300	8	0,2800	0,2900		0	20	449 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800		2	0	266 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1400		0	34	264 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9300		3	0	228 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	35,0000	C	EUR	0,0500	0,0700	0,0500	6	0,0700	0,0800		0	38	46 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8600		4	18	0 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	192 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8300		5	0	20 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	84	20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8000		7	0	45 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8300		9	0	0 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-5-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700		4	0	0 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-5-2018	27,0000	P	EUR	0,3400	0,3400	0,3200	5	0,3200	0,3100		0	58	59 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-5-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800		3	0	0 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-5-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	0 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-5-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400		3	0	0 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-5-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	1 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-5-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	0 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-5-2018	30,0000	P	EUR	1,1300	1,1300	1,1300	2	1,1300	1,0600		1	3	4 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-5-2018	31,0000	C	EUR	1,1700	1,1700	1,170							

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	18-5-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6000	8	0	0	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2300	16	0	311	20-2-2018		
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	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2500	11	0	509	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1763	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2700	9	0	351	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	439	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2700	7	0	63	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	367	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3200	6	0	66	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	463	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3700	5	131	0	131	20-2-2018	
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,3100	0,3100	0,3000	4	0,3000	0,2900	0	8	472	0	1178	20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5400	4	0	1178	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	2267	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	29,0000	C	EUR	2,5400	2,5400	2,5400	1	2,5400	2,7100	3	1	508	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	29,0000	P	EUR	0,9700	0,9700	0,9300	13	0,9300	0,8900	1	501	1629	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	30,0000	C	EUR	1,8300	2,0300	1,8200	11	1,9300	1,9800	2	120	1704	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	30,0000	P	EUR	1,3600	1,3600	1,3500	2	1,3500	1,2600	1	4	4533	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,8500	0,9100	0,8100	6	0,9100	0,8900	1	35	1705	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	32,0000	P	EUR	2,5200	2,5200	2,4000	3	2,4000	2,3500	2	5	2615	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	2031	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	34,0000	P	EUR	3,8100	3,8100	3,8000	2	3,8000	3,8700	4	3	1791	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	1	0,1800	0,2000	0	35	3742	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7600	5	0	475	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1200	0	34	1430	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6800	6	0	664	20-2-2018		
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	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6300	8	0	264	20-2-2018		
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	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6000	10	0	640	20-2-2018		
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	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6000	15	0	214	20-2-2018		
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	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6000	20	0	279	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	24,0000	C	EUR	7,1000	7,1000	7,1000	1	7,1000	7,3200	7	65	306	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	892	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4600	5	0	82	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	329	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7600	4	0	122	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	28,0000	P	EUR	1,1700	1,1700	1,1700	1	1,1700	1,1100	1	1	397	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0200	3	0	3	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	29,0000	P	EUR	1,5400	1,5400	1,5400	1	1,5400	1,4600	1	2	38	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	30,0000	C	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	1	2,4000	2,3800	2	1	1056	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	30,0000	P	EUR	1,9300	1,9300	1,9000	2	1,9000	1,8700	2	5	794	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	32,0000	C	EUR	1,2800	1,2800	1,2800	2	1,2800	1,3800	1	50	706	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	32,0000	P	EUR	3,0500	3,0500	3,0500	1	3,0500	2,9400	3	4	900	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,7300	0,7300	0,7300	1	0,7300	0,7500	1	20	560	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3400	4	0	825	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,4000	0	1	477	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9900	6	0	157	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	251	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8300	8	0	31	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	1767	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7300	10	0	123	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	4	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6800	15	0	115	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6800	20	0	301	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2500	21	0	3	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	95	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2500	16	0	741	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	742	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2500	13	0	107	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	652	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2700	11	0	213	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	1360	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2900	9	0	561	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	2388	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3700	7	0	324	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,5700	1	15	4100	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4600	6	0	792	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,7300	0,7300	0,7300	1	0,7300	0,7300	1	12	1475	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5900	6	0	1342	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400	1	0	2653	20-2-2018		
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	28,0000	C	EUR	3,9400	3,9400	3,8800	2	3,8800	4,0200	4	8	1610	20-2-2018		

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	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	7366 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000		6	0	925 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6800		1	1	376 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000		6	0	82 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2600		0	1	8742 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8800		10	0	550 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	62 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7600		15	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,7600		20	0	240 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6400		7	0	2 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	25,0000	P	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,3600		1	1	1981 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4500		4	0	27 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200		2	0	83 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	30,0000	C	EUR	3,1300	3,1300	3,1300	1	3,1300	3,3000		3	7	172 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700		0	0	1394 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	35,0000	C	EUR	1,3600	1,3600	1,3600	2	1,3600	1,4000		1	2	580 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7000		7	0	1403 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	635 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9600		11	0	40 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,6100		21	0	50 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2700		21	0	9 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	280 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2700		16	0	53 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1800	2	0,1800	0,1500		0	51	714 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2900		11	0	193 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	2263 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3700		9	0	240 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	6345 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6100		8	0	344 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	7178 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8300		7	0	638 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900		2	0	542 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	26,0000	C	EUR	5,8500	5,8500	5,8500	2	5,8500	6,0800		6	20	1618 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300		2	0	1245 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7900		5	0	1831 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500		3	0	1347 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	30,0000	C	EUR	3,7000	3,7000	3,7000	1	3,7000	3,7100		4	1	1602 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9500		4	0	3980 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300		2	0	3011 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1800		7	0	702 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	776 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2900		11	0	298 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	1	0,2400	0,2700		0	40	62 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7300		21	0	77 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2500		21	0	20 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	143 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2400		16	0	368 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	206 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2900		11	0	105 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	2495 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4700		9	0	38 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	1236 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9100		8	0	1050 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400		2	0	667 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2000		7	0	280 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200		3	0	2152 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	26,0000	C	EUR	6,3500	6,3500	6,3500	1	6,3500	6,5300		7	22	1396 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	1101 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	28,0000	C	EUR	5,3000	5,3000	5,3000	1	5,3000	5,3500		5	3	139 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0900		4	0	255 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600		4	0	724 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700		5	0	239 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200		3	0	199 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4800		8	0	132 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	406 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5200		13	0	206 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	258 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7100		22	0	5 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2500		16	0	28 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	188 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3700		11	0	318 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100		2	0	441 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5600		8	0	270 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	291 20-2-2

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	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	35,0000	P	EUR	9,5500	9,5500	9,5500	1	9,5500	9,5500		10	2	559 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9900		2	0	574 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5000		14	0	385 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	231 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	17-12-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,4900		22	0	61 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4200		11	0	18 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400		2	0	151 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4100		8	0	12 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	24,0000	P	EUR	3,8500	3,8500	3,8500	1	3,8500	3,7400		4	3	147 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	25,0000	C	EUR	7,5000	7,5000	7,5000	1	7,5000	7,8000		8	3	95 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000		0	0	276 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3100		5	0	179 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9900		7	0	656 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000		4	0	298 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	35,0000	P	EUR	10,2000	10,2000	10,2000	1	10,2000	10,3900		10	1	205 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200		3	0	36 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2100		11	0	0 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300		2	0	120 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2700		14	0	51 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1600		1	0	163 20-2-2018
O	PHI	Philips NV Koninklijke	16-12-2022	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0100		23	0	46 20-2-2018
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,6924		46	0	0 20-2-2018
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,6778		46	0	0 20-2-2018
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,7374		45	0	0 20-2-2018
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,7228		45	0	0 20-2-2018
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,6937		45	0	0 20-2-2018
F	PL6	Fuchs Petrolub AG - PREF - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,6577		45	0	0 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1600		10	0	0 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1600		8	0	0 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	3 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1600		6	0	1 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	25	0 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700		5	0	0 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	24	0 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1900		4	0	4 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	194 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	28,5000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	0 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	110 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300		3	0	10 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	88	0 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500		3	0	4 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	29,5000	P	EUR	0,1000	0,1300	0,1000	2	0,1300	0,1000		0	26	71 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	30,0000	C	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	1	2,2000	2,3200		2	1	107 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,1800	0,1800	0,1500	2	0,1500	0,1600		0	2	3754 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	40 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	196 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700		1	0	6814 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7100		1	0	385 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,3800	0,5000	0,3800	3	0,5000	0,4400		0	11	97 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900		1	0	26 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,2000		0	2	103 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	54 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	32 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8800		4	0	33 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8500		6	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8500		8	0	7 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8500		13	0	2 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8500		18	0	1 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2200		5	0	1 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	1 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2700		4	0	0 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	30	0 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500		3	0	0 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	9 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100		3	0	3 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	2 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200		3	0	9 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,3500	2	0,3500	0,3700		0	3	44 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900		2	0	5 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	31,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6400		1	1	82 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	0	89 20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	20-4-2018	32,0000	P	EUR	1,0000	1,0500	1,0000	3	1					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600		4	0	20-2-2018	
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	28,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,4400		0	1	2	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200		4	0	0	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	0	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7300		3	0	0	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	30,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	1,0200		1	1	1	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	31,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400		2	0	0	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	0	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900		1	0	0	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300		2	0	0	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	0	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200		3	0	0	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	34,0000	C	EUR	0,6000	0,7500	0,6000	2	0,7500	0,7100		1	665	665	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600		3	0	0	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	0	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1900		5	0	0	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	18-5-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0700		7	0	0	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1600		10	0	0	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	12	0	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1700		8	0	1	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	310	0	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300		6	0	26	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	103	0	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000		4	0	57	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	146	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5600		4	0	14	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	94	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7900		3	0	493	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,2500		1	10	323	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5400		2	0	226	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2300		2	0	211	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	882	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300		4	0	85	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	1	0,3600	0,3400		0	2	70	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3100		5	0	76	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	19	0	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0800		9	0	70	20-2-2018
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	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0400		14	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0400		19	0	121	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1600		10	0	0	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	2	0,2000	0,1400		0	9	305	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1900		8	0	11	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,3600	0,3600	0,3600	1	0,3600	0,3100		0	1	104	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2900		6	0	10	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	93	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5500		5	0	24	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	28,0000	P	EUR	1,1700	1,2000	1,1000	6	1,1000	1,1200		1	6	70	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7900		4	0	34	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	29,0000	P	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,4700		1	1	71	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0900		3	0	166	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8600		2	0	61	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	32,0000	C	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	1	2,0000	1,9800		2	1	135	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	32,0000	P	EUR	3,1200	3,1200	3,1200	1	3,1200	2,9100		3	1	27	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	44	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2100		4	0	1	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,9100	0,9100	0,9100	1	0,9100	0,9300		1	2	29	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9600		5	0	25	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	0	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3100		9	0	0	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	9	20-2-2018
O	PLT	Philips Lighting - Stock Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1300		14	0	0	20-2-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0730		3	0	0	20-2-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0720		3	0	0	20-2-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	17-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0513		3	0	0	20-2-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0503		3	0	0	20-2-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0484		3	0	0	20-2-2018
F	PM6	Banco BPM - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0459		3	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
F	PN6	PostNL NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		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 Date
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300		1	0	19 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	371 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	4516 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	381 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	1110 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1221 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	576 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	590 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	1036 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	1367 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	0 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	312 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,8000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,2000	3	0,2000	0,2000		0	30	8641 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	2541 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,9000	C	EUR	0,1300	0,1500	0,1300	6	0,1400	0,1400		0	32	5813 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	3,9000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	2	0,1100	0,1100		0	50	211 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,0000	C	EUR	0,0900	0,1000	0,0900	5	0,1000	0,0900		0	60	6709 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,0000	P	EUR	0,1600	0,1600	0,1500	4	0,1500	0,1600		0	125	2249 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	14681 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	531 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	5865 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	3322 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	1236 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	377 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	0	780 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800		1	0	483 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	135 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	27 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700		1	0	639 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700		2	0	72 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800		3	0	560 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	0 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	100 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	720 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	0 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	12 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	4071 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	35 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,9000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	3	0,1600	0,1500		0	2027	6043 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	3,9000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	23 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	8 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,0000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2700		0	2	115 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	55 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	62 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	136 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300		0	0	365 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	13 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	5 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	50 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	4,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-4-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	0 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	0 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	3,4000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5400		1	10	10 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	0 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	3,6000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,1000		0	250	250 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	18-5-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	0 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	4,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	18-5-2018	4,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	0 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	1,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300		2	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		2	0	739 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300		1	0	63 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	1510 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1785 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	597 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	1858 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	866 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600		0	0	3766 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	6619 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	779 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	1392 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	767 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	3,8000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,2100		0	250	2737 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1300		0	1	5062 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,0000	P	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,3200		0	10	5326 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	13343 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	3021 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	1639 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	1715 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	5904 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	6065 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2485 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	861 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	5,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	300 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	5,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	642 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	1682 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000		3	0	60 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000		3	0	395 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000		4	0	3260 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		2	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300		1	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	3 20-2-2018
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	12	0 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	1 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	27 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	200 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	108 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	185 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	800 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,8000	C	EUR	0,2900	0,2900	0,2900	2	0,2900	0,2800		0	17	404 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	3,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	387 20-2-2018
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	1581 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	644 20-2-2018
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	414 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	451 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,4000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0800		0	500	1170 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	382 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	223 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	0	201 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-9-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600		2	0	56 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		2	0	14 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	2,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4300		1	0	119 20-2-2018
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 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400		1	0	5545 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	462 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	2648 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	4934 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	6 20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	3,6000	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 Date
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	4,5000	C	EUR	0,1000	0,1100	0,1000	3	0,1100	0,1100	0	21	1729	20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600	1	0	2181	20-2-2018
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	20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100	1	0	721	20-2-2018
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	20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700	2	0	1002	20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	2,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300	2	0	2267	20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	2,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	2	20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	2,5000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,4300	1	2	302	20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	2,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	1	0	1	20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	0	0	2089	20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	1165	20-2-2018
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	20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	3,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	4121	20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	4,0000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	3	0,3300	0,3200	0	5	2239	20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	1882	20-2-2018
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	20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	296	20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	1336	20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600	1	0	91	20-2-2018
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	20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000	2	0	2989	20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	3,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	146	20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	3,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	199	20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	3,5000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	7	0,6000	0,5900	1	1010	2251	20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	3,5000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	1	0,4800	0,4800	0	2	371	20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	4,0000	C	EUR	0,3900	0,3900	0,3900	1	0,3900	0,3800	0	2	456	20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	4,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	234	20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	4,5000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2200	0	1	317	20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	15	20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	5,0000	P	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	1	1,6000	1,5800	2	10	175	20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	20-2-2018
O	PNL	PostNL N.V Stnd Option	20-12-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800	2	0	842	20-2-2018
F	PP6	Partners Group Holding - Stock Future	16-3-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	683,2439	683	0	0	20-2-2018
F	PP6	Partners Group Holding - Stock Future	20-4-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	682,8705	683	0	0	20-2-2018
F	PP6	Partners Group Holding - Stock Future	18-5-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	665,6063	666	0	0	20-2-2018
F	PP6	Partners Group Holding - Stock Future	15-6-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	665,3887	665	0	0	20-2-2018
F	PP6	Partners Group Holding - Stock Future	21-9-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	664,6233	665	0	0	20-2-2018
F	PP6	Partners Group Holding - Stock Future	21-12-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	663,8329	664	0	0	20-2-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	696,8000	697	0	0	20-2-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	20-4-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	687,1300	687	0	0	20-2-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	18-5-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	687,3800	687	0	0	20-2-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	15-6-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	687,6800	688	0	0	20-2-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	21-9-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	680,2200	680	0	0	20-2-2018
F	PR6	Pearson - Stock Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	681,5000	682	0	0	20-2-2018
F	PR8	Pearson - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0000	26	0	0	20-2-2018
F	PR8	Pearson - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,0000	28	0	0	20-2-2018
F	PR8	Pearson - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0000	29	0	0	20-2-2018
F	PR8	Pearson - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0000	29	0	0	20-2-2018
F	PR8	Pearson - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0000	29	0	0	20-2-2018
F	PS6	ProSieben Sat 1 Media AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,4448	31	0	0	20-2-2018
F	PS6	ProSieben Sat 1 Media AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,4348	31	0	0	20-2-2018
F	PS6	ProSieben Sat 1 Media AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,4075	29	0	0	20-2-2018
F	PS6	ProSieben Sat 1 Media AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,3979	29	0	0	20-2-2018
F	PS6	ProSieben Sat 1 Media AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,3789	29	0	0	20-2-2018
F	PS6	ProSieben Sat 1 Media AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,3551	29	0	0	20-2-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	16-3-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,1549	23	0	0	20-2-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	20-4-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,1770	23	0	0	20-2-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	18-5-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,1946	23	0	0	20-2-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	15-6-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,2145	23	0	0	20-2-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	21-9-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,2931	23	0	0	20-2-2018
F	PT6	Petroleum Geo-Services - Stock Future	21-12-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,3604	23	0	0	20-2-2018
F	PV8	BPER Banca - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	20-2-2018
F	PV8	BPER Banca - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	20-2-2018
F	PV8	BPER Banca - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	20-2-2018
F	PV8	BPER Banca - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	20-2-2018
F	PV8	BPER Banca - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	20-2-2018
F	PY6	Prysmian SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,6958	27	0	0	20-2-2018
F	PY6	Prysmian SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,6873	27	0	0	20-2-2018
F	PY6	Prysmian SpA - Stock Future	17-5-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2112	26	0	0	20-2-2018
F	PY6	Prysmian SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2027	26	0	0	20-2-2018
F	PY6	Prysmian SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,1856	26	0	0	20-2-2018
F	PY6	Prysmian SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,1645	26	0	0	20-2-2018
F	QA6	John Wood Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000	GBX	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	QB6	Shire - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3063,1200	3063	0	0	20-2-2018
F	QB8	Shire - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1000	25	0	0	20-2-2018
F	QB8	Shire - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1000	25	0	0	20-2-2018
F	QB8	Shire - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1000	25	0	0	20-2-2018
F	QB8	Shire - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1000	25	0	0	20-2-2018
F	QB8	Shire - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1000	25	0	0	20-2-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7692	5	0	0	20-2-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7677	5	0	0	20-2-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	17-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7666	5	0	0	20-2-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7651	5	0	0	20-2-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6570	5	0	0	20-2-2018
F	QC6	Enel SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6533	5	0	0	20-2-2018
F	QC8	ENEL - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	0	20-2-2018
F	QC8	ENEL - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	20-2-2018
F	QC8	ENEL - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	20-2-2018
F	QC8	ENEL - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	20-2-2018
F	QC8	ENEL - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	20-2-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7058	14	0	0	20-2-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7015	14	0	0	20-2-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	17-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6983	14	0	0	20-2-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2940	13	0	0	20-2-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2853	13	0	0	20-2-2018
F	QD6	ENI SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8649	13	0	0	20-2-2018
F	QD8	ENI - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	20-2-2018
F	QD8	ENI - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	20-2-2018
F	QD8	ENI - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	20-2-2018
F	QD8	ENI - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	20-2-2018
F	QD8	ENI - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	20-2-2018
F	QE8	Snam ex-event package - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2350	0	690	0	20-2-2018
F	QE8	Snam ex-event package - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	200	0	20-2-2018
F	QF6	Atlantia SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6760	26	0	0	20-2-2018
F	QF6	Atlantia SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6678	26	0	0	20-2-2018
F	QF6	Atlantia SpA - Stock Future	17-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6619	26	0	0	20-2-2018
F	QF6	Atlantia SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,9637	25	0	0	20-2-2018
F	QF6	Atlantia SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,9475	25	0	0	20-2-2018
F	QF6	Atlantia SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,3005	24	0	0	20-2-2018
F	QF8	Atlantia - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1295	1	0	0	20-2-2018
F	QF8	Atlantia - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2395	1	0	0	20-2-2018
F	QF8	Atlantia - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3540	1	0	0	20-2-2018
F	QF8	Atlantia - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3540	1	0	0	20-2-2018
F	QF8	Atlantia - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3540	1	0	0	20-2-2018
F	QG6	Saipem SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4655	3	0	0	20-2-2018
F	QG6	Saipem SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4643	3	0	0	20-2-2018
F	QG6	Saipem SpA - Stock Future	17-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4636	3	0	0	20-2-2018
F	QG6	Saipem SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4624	3	0	0	20-2-2018
F	QG6	Saipem SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4602	3	0	0	20-2-2018
F	QG6	Saipem SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4574	3	0	0	20-2-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,4520	48	0	0	20-2-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,7868	47	0	0	20-2-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,7760	47	0	0	20-2-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,7608	47	0	0	20-2-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,7304	47	0	0	20-2-2018
F	QH6	Andritz AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,6927	47	0	0	20-2-2018
F	QJ6	Carlsberg B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	713,4045	713	0	0	20-2-2018
F	QJ6	Carlsberg B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	713,1271	713	0	0	20-2-2018
F	QJ6	Carlsberg B - Stock Future	18-5-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	712,9049	713	0	0	20-2-2018
F	QJ6	Carlsberg B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	712,7485	713	0	0	20-2-2018
F	QJ6	Carlsberg B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	712,8083	713	0	0	20-2-2018
F	QJ6	Carlsberg B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	712,7358	713	0	0	20-2-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	510,2087	510	0	0	20-2-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	487,9350	488	0	0	20-2-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	18-5-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	487,7461	488	0	0	20-2-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	487,5866	488	0	0	20-2-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	487,0256	487	0	0	20-2-2018
F	QK6	Swisscom - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	486,4464	486	0	0	20-2-2018
F	QK8	Swisscom - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000	22	0	0	20-2-2018
F	QK8	Swisscom - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000	22	0	0	20-2-2018
F	QK8	Swisscom - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000	22	0	0	20-2-2018
F	QK8	Swisscom - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000	22	0	0	20-2-2018
F	QK8	Swisscom - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000	22	0	0	20-2-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	128,4518	128	0	0	20-2-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	124,8825	125	0	0	20-2-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	18-5-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	124,8341	125	0	0	20-2-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	124,7932	125	0	0	20-2-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	124,6495	125	0	0	20-2-2018
F	QL6	Sulzer - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	124,5012	125	0	0	20-2-2018
F	QM6	Schindler Holding - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	224,9157	225	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	QN6	SGS - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2329,1504	2329	0	0	20-2-2018	
F	QN6	SGS - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2326,4680	2326	0	0	20-2-2018	
F	QN6	SGS - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2323,7011	2324	0	0	20-2-2018	
F	QN8	SGS - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,0000	75	0	0	20-2-2018	
F	QN8	SGS - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,0000	74	0	0	20-2-2018	
F	QN8	SGS - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,0000	76	0	0	20-2-2018	
F	QN8	SGS - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,0000	78	0	0	20-2-2018	
F	QN8	SGS - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,0000	78	0	0	20-2-2018	
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,3439	96	0	0	20-2-2018	
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,2912	96	0	0	20-2-2018	
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	18-5-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,1857	91	0	0	20-2-2018	
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,1560	91	0	0	20-2-2018	
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,0513	91	0	0	20-2-2018	
F	QO6	Swiss Re - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	90,9430	91	0	0	20-2-2018	
F	QO8	Swiss Re - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9600	5	0	0	20-2-2018	
F	QO8	Swiss Re - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2000	5	0	0	20-2-2018	
F	QO8	Swiss Re - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4500	5	0	0	20-2-2018	
F	QO8	Swiss Re - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900	6	0	0	20-2-2018	
F	QO8	Swiss Re - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6900	6	0	0	20-2-2018	
F	QR6	ABB (SEK) - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	205,1352	205	0	0	20-2-2018	
F	QR6	ABB (SEK) - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	205,0408	205	0	0	20-2-2018	
F	QR6	ABB (SEK) - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	204,9653	205	0	0	20-2-2018	
F	QR6	ABB (SEK) - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	204,8979	205	0	0	20-2-2018	
F	QR6	ABB (SEK) - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	204,7001	205	0	0	20-2-2018	
F	QR6	ABB (SEK) - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	204,5593	205	0	0	20-2-2018	
F	QT8	AZA - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0550	0	0	0	20-2-2018	
F	QT8	AZA - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	20-2-2018	
F	QT8	AZA - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0750	0	0	0	20-2-2018	
F	QT8	AZA - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0750	0	0	0	20-2-2018	
F	QT8	AZA - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0750	0	0	0	20-2-2018	
F	QU8	Bankia - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1104	0	0	0	20-2-2018	
F	QU8	Bankia - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1104	0	0	0	20-2-2018	
F	QU8	Bankia - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1104	0	0	0	20-2-2018	
F	QU8	Bankia - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1104	0	0	0	20-2-2018	
F	QU8	Bankia - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1104	0	0	0	20-2-2018	
F	RA6	Randstad Holding NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,9502	59	0	0	20-2-2018	
F	RA6	Randstad Holding NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,0918	57	0	0	20-2-2018	
F	RA6	Randstad Holding NV - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,0786	57	0	0	20-2-2018	
F	RA6	Randstad Holding NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,0600	57	0	0	20-2-2018	
F	RA6	Randstad Holding NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,0229	57	0	0	20-2-2018	
F	RA6	Randstad Holding NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,9769	57	0	0	20-2-2018	
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	20-2-2018	
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	20-2-2018	
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	20-2-2018	
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	20-2-2018	
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	20-2-2018	
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5929,7100	5930	0	0	20-2-2018	
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5834,8300	5835	0	0	20-2-2018	
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5836,9600	5837	0	0	20-2-2018	
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5839,4700	5839	0	0	20-2-2018	
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5775,0200	5775	0	0	20-2-2018	
F	RB6	Reckitt Benckiser Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5785,9000	5786	0	0	20-2-2018	
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	20-2-2018	
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	20-2-2018	
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	20-2-2018	
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	20-2-2018	
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	20-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8300	10	0	797	20-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	272	20-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8300	8	0	0	20-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1860	20-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8300	6	0	19	20-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	4465	20-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400	4	0	24	20-2-2018	
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	20-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500	3	0	30	20-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	-	1	0,0400	0,0300	0	5	4596	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800	2	0	12	20-2-2018	
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0600	0,0700	0,0600	-	7	0,0600	0,0600	0	83	8803	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	24,5000	C	EUR	1,4100	1,4100	1,4100	-	2	1,4100	1,4300	1	181	181	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	24,5000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1100	-	10	0,1100	0,1000	0	504	409	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	25,0000	C	EUR	0,9900	1,1000	0,9700	-	6	0,9700	1,0000	1	105	913	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	25,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,1700	-	9	0,2000	0,1800	0	137	10766	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	25,5000	C	EUR	0,6400	0,6700	0,6100	-	7	0,6200	0,6500	1	189	3914	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	25,5000	P	EUR	0,3300	0,3500	0,3000	-	17	0,3400	0,3200	0	98	19943	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,3800	0,4500	0,3500	-	38	0,3500	0,3700	0	242	19249	20-2-

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	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	28,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	4106	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	28,5000	P	EUR	2,6500	2,7500	2,6500	2	2,7500	2,7000	3	2	1846	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	11021	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900	3	0	1586	20-2-2018
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	3198	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000	4	0	323	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	20077	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000	4	0	1601	20-2-2018
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	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2100	6	0	1927	20-2-2018
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	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2100	8	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2100	9	0	435	20-2-2018
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	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-3-2018	40,0000	P	EUR	14,0500	14,0500	14,0500	1	14,0500	14,1900	14	1	103	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400	4	0	0	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000	3	0	519	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	23,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0900	0	10	1804	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	24,0000	C	EUR	2,0900	2,0900	1,9400	7	2,0100	2,0000	2	443	5578	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	24,0000	P	EUR	0,1800	0,1900	0,1700	8	0,1900	0,1700	0	189	3262	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	25,0000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	2	1,2000	1,2100	1	5	788	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	25,0000	P	EUR	0,4100	0,4100	0,3600	16	0,4000	0,3800	0	239	2516	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	25,5000	C	EUR	0,8900	0,9500	0,8800	7	0,8800	0,8800	1	381	3186	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	25,5000	P	EUR	0,5600	0,5800	0,5600	3	0,5800	0,5600	1	28	4322	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	26,0000	C	EUR	0,6200	0,6800	0,6000	11	0,6100	0,6100	1	141	834	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	26,0000	P	EUR	0,8000	0,8300	0,7200	6	0,7800	0,7900	1	33	1961	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	26,5000	C	EUR	0,4100	0,4500	0,3800	10	0,3800	0,4000	0	59	950	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	1423	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,2700	0,2900	0,2400	10	0,2400	0,2500	0	45	1281	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	27,0000	P	EUR	1,4800	1,4800	1,4800	4	1,4800	1,4400	1	264	1232	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	27,5000	C	EUR	0,1600	0,1800	0,1600	3	0,1700	0,1500	0	54	1594	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	27,5000	P	EUR	1,8800	1,8800	1,8800	1	1,8800	1,8400	2	62	1067	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	2	0,0900	0,1000	0	27	1942	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900	2	0	1850	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	28,5000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0600	0	18	812	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	28,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500	3	0	1285	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	1017	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300	3	0	468	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	730	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200	4	0	470	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	1588	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2100	4	0	273	20-2-2018
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	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2000	6	0	46	20-2-2018
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	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2000	8	0	9	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8800	4	0	0	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500	3	0	0	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	1	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800	2	0	0	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	24,0000	P	EUR	0,3600	0,3600	0,3500	9	0,3600	0,3600	0	109	109	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100	1	0	0	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	25,0000	P	EUR	0,6400	0,6900	0,6400	5	0,6900	0,6600	1	69	82	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	25,5000	C	EUR	0,9900	1,0300	0,9900	6	1,0200	1,0000	1	159	375	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	25,5000	P	EUR	0,8600	0,9000	0,8500	4	0,9000	0,8700	1	31	29	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	20	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	26,0000	P	EUR	1,1300	1,1700	1,1300	4	1,1700	1,1400	1	55	84	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	26,5000	C	EUR	0,5600	0,5600	0,5600	2	0,5600	0,5200	1	4	44	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	26,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600	1	0	4	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	27,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,3700	5	0,3700	0,3600	0	37	47	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8200	2	0	0	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	28,0000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1700	3	0,1700	0,1700	0	16	16	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	28,0000	P	EUR	2,5600	2,5600	2,5600	1	2,5600	2,6600	3	12	12	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-5-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5900	4	0	9	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8300	11	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8300	10	0	1	20-2-2018
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	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8300	8	0	2	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	1284	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8500	6	0	94	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	13217	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	21,0000</												

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	25,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,7700	4	0,8000	0,7900		1	12	15918 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,8600	0,9000	0,8000	5	0,8300	0,8200		1	65	8728 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	26,0000	P	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	2	1,3000	1,2800		1	510	9485 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	27,0000	C	EUR	0,4400	0,4900	0,4200	13	0,4200	0,4400		0	57	5607 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	27,0000	P	EUR	1,8800	1,9800	1,8800	6	1,9800	1,9400		2	11	5980 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,2300	0,2400	0,2100	16	0,2200	0,2200		0	158	21664 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	28,0000	P	EUR	2,7200	2,7800	2,7000	4	2,7600	2,7500		3	4	7814 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	13547 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500		4	0	3047 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	20545 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000		5	0	3680 20-2-2018
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 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5500		10	0	243 20-2-2018
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 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5500		15	0	1581 20-2-2018
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 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5500		20	0	0 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8500		8	0	0 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	198 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8500		6	0	350 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	857 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9500		4	0	60 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	1075 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700		3	0	151 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	1713 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		2	0	1087 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,8900	0,8900	0,8900	1	0,8900	0,8900		1	10	7240 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	25,0000	C	EUR	1,6100	1,6700	1,5600	3	1,6700	1,5800		2	3	896 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	25,0000	P	EUR	1,3000	1,3100	1,3000	3	1,3100	1,2900		1	35	1980 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	26,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,0400		1	6	5793 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	26,0000	P	EUR	1,8400	1,8400	1,8400	1	1,8400	1,8400		2	35	3417 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	27,0000	C	EUR	0,6700	0,7100	0,6700	3	0,7100	0,6600		1	92	3195 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	27,0000	P	EUR	2,4000	2,5200	2,4000	3	2,5200	2,5000		3	3	2649 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	1	0,4300	0,4100		0	1	5594 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700		3	0	3872 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	29,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2500		0	1	1909 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	29,0000	P	EUR	4,1200	4,1800	4,1200	2	4,1800	4,1300		4	881	2088 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	1950 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0600		5	0	179 20-2-2018
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 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9500		10	0	50 20-2-2018
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 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9500		15	0	1 20-2-2018
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 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9500		20	0	78 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8300		16	0	50 20-2-2018
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 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8500		14	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8500		12	0	11 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	5530 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8500		11	0	41 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	6024 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8500		10	0	0 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	855 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8500		9	0	38 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	1419 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8500		8	0	37 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	8304 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8500		7	0	14 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	1862 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	20,0000	C	EUR	5,8500	5,9500	5,8500	2	5,9500	5,8700		6	2	766 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	2	0,3000	0,3000		0	2	20846 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9100		5	0	360 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	21,0000	P	EUR	0,4400	0,4400	0,4400	1	0,4400	0,4400		0	1	9818 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	22,0000	C	EUR	4,1200	4,1200	3,9400	3	3,9400	3,9900		4	3	826 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6300		1	4	10642 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300		3	0	1631 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	23,0000	P	EUR	0,9100	0,9100	0,9100	1	0,9100	0,9100		1	10	12433 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	24,0000	C	EUR	2,3700	2,4000	2,3700	3	2,4000	2,3600		2	16	12387 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	24,0000	P	EUR	1,2700	1,2700	1,2700	3	1,2700	1,2700		1	80	10184 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	25,0000	C	EUR	1,7500	1,7500	1,7000	2	1,7000	1,7200		2	6	16849 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	25,0000	P	EUR	1,7100	1,7100	1,7000	2	1,7000	1,7400		2	14	16640 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	26,0000	C	EUR	1,2500	1,2800	1,2100	5	1,2800	1,2100		1	12	16870 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	26,0000	P	EUR	2,3300	2,3300	2,2400	6	2,2400	2,3100		2	53	31682 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	27,0000	C	EUR	0,8500	0,8800	0,8200	7	0,8200	0,8300				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0500		0	2	37748 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3000		10	0	4013 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	8027 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3000		15	0	1891 20-2-2018
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 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3000		20	0	10 20-2-2018
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 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,3300		25	0	5434 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8300		11	0	25 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	325 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8500		8	0	1 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	372 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8700		6	0	38 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	3885 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9400		5	0	16 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8600		1	0	837 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0400		4	0	17 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	693 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200		3	0	112 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300		2	0	539 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	2505 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800		2	0	1438 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	26,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	2	1,4500	1,4200		1	2	5213 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1400		3	0	2580 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,7700	0,7700	0,7700	1	0,7700	0,7500		1	5	8949 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000		5	0	985 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,4000	0,4100	0,4000	2	0,4100	0,4000		0	4	1443 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2900		6	0	1712 20-2-2018
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 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0300		11	0	2 20-2-2018
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 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9800		16	0	35 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8300		16	0	1 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	1647 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8300		14	0	0 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	121 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8300		12	0	8 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	503 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8300		11	0	275 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	3159 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8300		10	0	0 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	639 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8300		9	0	230 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	1240 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8300		8	0	135 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	1641 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	19,0000	C	EUR	6,9000	6,9000	6,9000	5	6,9000	6,8300		7	202	246 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	2380 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	20,0000	C	EUR	6,0000	6,0000	5,8500	3	5,8500	5,8600		6	7	649 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0000		1	0	16181 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9400		5	0	264 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	6222 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800		4	0	1573 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	22,0000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,6500	1	1,6500	1,6800		2	1	17802 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	23,0000	C	EUR	3,4000	3,4000	3,4000	1	3,4000	3,2800		3	10	1047 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0	4140 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	24,0000	C	EUR	2,6600	2,6600	2,6600	1	2,6600	2,6100		3	1	19628 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	24,0000	P	EUR	2,5800	2,5800	2,5800	1	2,5800	2,6300		3	1	11896 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	25,0000	C	EUR	2,0500	2,0500	2,0200	2	2,0200	2,0100		2	2	18073 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100		3	0	7394 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	26,0000	C	EUR	1,5400	1,5400	1,5400	1	1,5400	1,5600		2	3	15075 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	26,0000	P	EUR	3,9000	3,9000	3,9000	1	3,9000	3,8400		4	500	5016 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		1	0	13214 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3400		5	0	3255 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,5400	0,5500	0,5300	4	0,5300	0,5300		1	16	10832 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	30,0000	P	EUR	6,9500	6,9500	6,9500	1	6,9500	7,0400		7	3	2314 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	14786 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7300		12	0	1683 20-2-2018
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 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6500		17	0	1848 20-2-2018
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 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,7000		27	0	2441 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8300		16	0	6 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	1319 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8300		14	0	17 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	322 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	22,0000	C	EUR	4,0700	4,0700	4,0700	1	4,0700	4,1000		4	10	1674 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	22,0000	P	EUR	2,7000	2,7000	2,7000	1	2,7000	2,6900		3	1	7065 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500		3	0	1655 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200		3	0	1352 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	24,0000	C	EUR	2,8000	2,8000	2,8000	1	2,8000	2,7100		3	10	6603 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8100		4	0	1107 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	25,0000	C	EUR	2,2500	2,2500	2,1700	2	2,1700	2,1800		2	11	6330 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	25,0000	P	EUR	4,3900	4,3900	4,3900	1	4,3900	4,4600		4	2	3009 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	26,0000	C	EUR	1,8100	1,8100	1,8100	1	1,8100	1,7600		2	1	12280 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700		5	0	9452 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	28,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,1200		1	1	6219 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7200		7	0	2221 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,7400	0,7500	0,7000	-	0,7400	0,7400		1	83	6615 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4100		8	0	1636 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	8166 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0300		13	0	290 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	4127 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9000		18	0	353 20-2-2018
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 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	18-12-2020	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8500		28	0	984 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8500		11	0	28 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	15,0000	P	EUR	0,8200	0,8200	0,8100	2	0,8100	0,8300		1	5	1341 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8500		10	0	2 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800		1	0	1053 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8500		8	0	206 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	7090 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	20,0000	C	EUR	6,0100	6,0100	6,0100	1	6,0100	5,8700		6	50	450 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5300		3	0	2914 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500		5	0	54 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300		3	0	40 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1100		4	0	1387 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5700		4	0	661 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	23,0000	C	EUR	3,4200	3,4200	3,4200	1	3,4200	3,3900		3	1	1886 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1700		4	0	247 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	24,0000	C	EUR	2,8800	2,8800	2,7400	2	2,7400	2,7900		3	5	7852 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8100		5	1378	20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	25,0000	C	EUR	2,3500	2,3500	2,3400	2	2,3400	2,2900		2	3	4269 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5200		6	0	1374 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	26,0000	C	EUR	1,9000	1,9400	1,8600	4	1,8600	1,8800		6	6	5609 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	26,0000	P	EUR	6,1000	6,2500	6,1000	2	6,2500	6,2400		6	2	2714 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	28,0000	C	EUR	1,2800	1,2800	1,2800	3	1,2800	1,2800		1	6	1488 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	28,0000	P	EUR	7,8000	7,8000	7,8000	2	7,8000	7,8400		8	2	1252 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	30,0000	C	EUR	0,8900	0,9200	0,8800	6	0,9000	0,8800		1	108	7349 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5100		10	0	1385 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	32,0000	C	EUR	0,6400	0,6400	0,6400	1	0,6400	0,6200		1	5	851 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3100		11	0	368 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	35,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	3	0,4000	0,3800		0	70	2906 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1100		14	0	54 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	40,0000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,2000		0	50	6516 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8800		19	0	143 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	778 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	17-12-2021	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,8900		29	0	183 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000		6	0	438 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	20,0000	P	EUR	3,2000	3,2000	3,2000	1	3,2000	3,2100		3	1	1196 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	25,0000	C	EUR	2,3600	2,4600	2,3600	6	2,4000	2,4000		2	76	2578 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	25,0000	P	EUR	6,3500	6,3500	6,3500	2	6,3500	6,3400		6	2	1361 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	26,0000	C	EUR	2,0500	2,0500	2,0500	2	2,0500	2,0100		2	10	1873 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	26,0000	P	EUR	7,1500	7,1500	7,1500	1	7,1500	7,1400		7	3	98 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	28,0000	C	EUR	1,4700	1,4700	1,3800	5	1,3800	1,4200		1	8	1603 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	28,0000	P	EUR	8,8000	8,8000	8,8000	1	8,8000	8,7400		9	5	1663 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	30,0000	C	EUR	1,0200	1,0200	0,9800	3	0,9800	1,0100		1	5	538 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	30,0000	P	EUR	10,4500	10,4500	10,4500	1	10,4500	10,4100		10	2	334 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	40,0000	C	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,2800		0	1	1657 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6500		20	0	323 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	730 20-2-2018
O	RD	Royal Dutch Shell 'A' Shares	16-12-2022	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,5400		30	0	84 20-2-2018
F	RD6	Royal Dutch Shell PLC A - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8207		26	0	0 20-2-2018
F	RD6	Royal Dutch Shell PLC A - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8125		26	0	0 20-2-2018
F	RD6	Royal Dutch Shell PLC A - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4765		25	0	0 20-2-2018
F	RD6	Royal Dutch Shell PLC A - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,4683		25	0	0 20-2-2018
F	RD6	Royal Dutch Shell PLC A - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,1218		25	0	0 20-2-2018
F	RD6	Royal Dutch Shell PLC A - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,7816		25	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
F	RD8	Royal Dutch Shell A - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000							

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2600	15	0	0	20-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2700	20	0	0	20-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7200	5	0	0	20-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	0	20-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600	2	0	0	20-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700	2	0	0	20-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100	1	0	0	20-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300	3	0	0	20-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	0	20-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5800	5	0	0	20-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300	0	0	0	20-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2900	6	0	0	20-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	20-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0600	11	0	0	20-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	20-2-2018
O	RD9	Royal Dutch Shell A - European Stock Option	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9800	16	0	0	20-2-2018
F	RE6	RELX NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0122	17	0	0	20-2-2018
F	RE6	RELX NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0068	17	0	0	20-2-2018
F	RE6	RELX NV - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7279	17	0	0	20-2-2018
F	RE6	RELX NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7224	17	0	0	20-2-2018
F	RE6	RELX NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6016	17	0	0	20-2-2018
F	RE6	RELX NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5882	17	0	0	20-2-2018
F	RE8	RELX NV - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4429	0	0	0	20-2-2018
F	RE8	RELX NV - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4540	0	0	0	20-2-2018
F	RE8	RELX NV - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4540	0	0	0	20-2-2018
F	RE8	RELX NV - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4540	0	0	0	20-2-2018
F	RE8	RELX NV - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4540	0	0	0	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0200	7	0	0	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200	5	0	0	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	1	0	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200	4	0	1	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	4	0	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300	3	0	0	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0200	0	9	50	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0400	2	1	0	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	114	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600	2	0	0	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	84	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	110	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,0900	0	5	119	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0,6700	0,6700	0,6700	1	0,6700	0,6900	1	1	144	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	16,5000	P	EUR	0,2300	0,2300	0,2300	1	0,2300	0,1800	0	5	201	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,2800	0,3500	0,2500	8	0,3500	0,3600	0	54	235	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,3500	0	9	261	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	17,5000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1100	6	0,1400	0,1600	0	36	130	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	17,5000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,6400	1	15	71	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	2	0,0500	0,0600	0	5	390	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500	1	0	276	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	53	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	18,5000	P	EUR	1,7200	1,7200	1,7200	1	1,7200	1,5200	2	10	83	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	434	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	163	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	19,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	72	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	19,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900	2	0	37	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	545	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900	3	0	52	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900	4	0	0	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9900	5	0	0	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	23,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	23,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9900	6	0	0	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9900	7	0	72	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9900	9	0	0	20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200	4	0	0	20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500	3	0	0	20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	20	20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1000	2	0	0	20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,0900	0	10	31	20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500	2	0	0	20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	10	20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2300	1	0	49	20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	126	20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	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	REN	RELX NV	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	309 20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	60 20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	6 20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	10 20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600		2	0	0 20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	26 20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0100		3	0	0 20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	32 20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-4-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	10 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0300		4	0	0 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500		3	0	0 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100		2	0	0 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	1 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	0 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	0 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	0 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600		1	0	0 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	0 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	4 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	0 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	0 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	18,0000	C	EUR	0,2000	0,2200	0,2000	2	0,2200	0,2300		0	18	23 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4800		1	0	0 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600		2	0	0 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-5-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100		3	0	0 20-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0200		7	0	0 20-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	4 20-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200		5	0	0 20-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	36 20-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500		3	0	1 20-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	129 20-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300		2	0	76 20-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	57 20-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100		1	0	284 20-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	181 20-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,5600	0,5600	0,5600	1	0,5600	0,6800		1	1	383 20-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	564 20-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	1	0,2400	0,3000		0	1	324 20-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	18,0000	P	EUR	1,7600	1,7600	1,7500	2	1,7500	1,5700		2	20	686 20-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	290 20-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4100		2	0	310 20-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0700		0	1	1218 20-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500		3	0	204 20-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	31 20-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3200		4	0	40 20-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	49 20-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3100		5	0	175 20-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	11 20-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3000		7	0	20 20-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3000		8	0	15 20-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	REN	RELX NV	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3000		9	0	30 20-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0200		7	0	0 20-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 20-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200		5	0	0 20-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	5 20-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0900		3	0	180 20-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	54 20-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100		2	0	0 20-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,4800		0	1	11 20-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	16,0000	C	EUR	1,4600	1,4600	1,4600	1	1,4600	1,4700		1	10	242 20-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,8900	0,8900	0,8000	3	0,8000	0,8000		1	1760	3969 20-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000		1	0	4044 20-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	17,0000	P	EUR	1,3800	1,3800	1,3800	2	1,3800	1,2700		1	20	139 20-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,4600	0,4600	0,4600	1	0,4600	0,5100		1	3	105 20-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	0	4117 20-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	352 20-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800		3	0	220 20-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	171 20-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	33 20-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	21,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0800		0	4	30 20-2-2018
O	REN	RELX NV	21-9-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4900		4	0	30 20-2-2018
O	REN															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8200		12	0	0 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	5,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	11 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5200		11	0	0 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	114 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0200		9	0	0 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	2 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	9,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9200		8	0	12 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	9,1000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	114 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	9,7500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2700		7	0	0 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	9,7500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	495 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0200		7	0	0 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	100 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	10,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6200		7	0	0 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	10,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	360 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	11,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3200		5	0	12 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	11,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	317 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200		5	0	1 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	76 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0400		4	0	39 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	434 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1100		3	0	5 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	0	88 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	14,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600		3	0	36 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	14,3000	P	EUR	0,4800	0,4800	0,4800	-	1	0,4800	0,4500		10	1022 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2900		2	0	96 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	867 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	15,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	1066 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	15,6000	P	EUR	0,8800	0,8800	0,8800	-	1	0,8800	0,8200		1	10	591 20-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	16,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	-	1	1,5000	1,5900		2	1	446 20-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	251 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	16,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	260 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	16,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	601 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0600		1	0	137 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4600		1	0	97 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,6300	0,6300	0,6300	-	2	0,6300	0,6700		1	5	675 20-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	18,0000	P	EUR	2,1900	2,1900	2,1900	-	1	2,1900	2,0800		2	10	488 20-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	19,0000	C	EUR	0,3600	0,4000	0,3600	-	2	0,4000	0,4000		3	3	206 20-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8200		3	0	33 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	19,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	305 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	19,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2300		3	0	221 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	20,0000	C	EUR	0,2400	0,2400	0,2400	-	1	0,2400	0,2300		0	2	647 20-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	20,0000	P	EUR	3,7500	3,7500	3,7500	-	1	3,7500	3,6500		4	1	127 20-2-2018
O	REN	RELX NV	21-12-2018	22,7600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	201 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	22,7600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2500		6	0	181 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4500		7	0	0 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	25 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4500		8	0	128 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4400		9	0	0 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0200		7	0	0 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	-	4	0,0900	0,0800		0	45	45 20-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1600		3	0	0 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-6-2019	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	1 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-6-2019	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	52 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-6-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	365 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-6-2019	16,0000	C	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	-	1	1,7500	1,7700		2	10	20 20-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0	98 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,7400	0,8100	0,7400	-	3	0,8100	0,8500		1	14	49 20-2-2018
O	REN	RELX NV	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	28 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	61 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0400		4	0	77 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	38 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8300		6	0	2 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	55 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7400		9	0	89 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	20-12-2019	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5200		11	0	0 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	20-12-2019	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	47 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0200		9	0	0 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	20 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	20-12-2019	9,7500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2700		7	0	7 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	20-12-2019	9,7500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	121 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0200		7	0	0 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	20-12-2019	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200		5	0	2 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	20-12-2019	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	196 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	20-12-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800		4	0	107 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	20-12-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	703 20-2-2018	
O	REN	RELX NV	20-12-2019	14,0000													

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	REN	RELX NV	20-12-2019	15,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	1580 20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100		2	0	313 20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400		2	0	208 20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	16,2600	C	EUR	1,6800	1,6800	1,6800	3	1,6800	1,7700		2	30	361 20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	16,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600		2	0	98 20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200		1	0	118 20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	115 20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	19,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	233 20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	19,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100		4	0	278 20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	110 20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3100		4	0	6 20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	22,7600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	146 20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	22,7600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7600		7	0	85 20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	10 20-2-2018
O	REN	RELX NV	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9200		9	0	332 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0200		9	0	5 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	59 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0200		7	0	24 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	407 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4100		3	0	125 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	14,0000	P	EUR	1,4400	1,4400	1,4400	1	1,4400	1,3400		1	3	266 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700		3	0	14 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700		2	0	51 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	16,0000	C	EUR	2,0000	2,2400	2,0000	4	2,2400	2,2100		2	39	291 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		2	0	225 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	18,0000	C	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,3700		1	10	37 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4900		3	0	55 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	537 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9700		5	0	118 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	22,0000	C	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	1	0,3800	0,4900		0	3	50 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6600		7	0	50 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	88 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4200		9	0	208 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0 20-2-2018
O	REN	RELX NV	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2800		14	0	0 20-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0200		7	0	13 20-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	206 20-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	15,0000	C	EUR	2,8900	2,8900	2,8900	1	2,8900	3,0100		3	4	203 20-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	15,0000	P	EUR	2,3200	2,3200	2,3200	1	2,3200	2,3100		2	4	207 20-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5200		3	0	222 20-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700		3	0	935 20-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	197 20-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200		4	0	1270 20-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	238 20-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5800		6	0	218 20-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	91 20-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8500		10	0	113 20-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	6 20-2-2018
O	REN	RELX NV	17-12-2021	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6300		15	0	37 20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0200		7	0	13 20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	18 20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000		3	0	41 20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	15,0000	P	EUR	2,7000	2,7000	2,7000	1	2,7000	2,6800		3	1	112 20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	16,0000	C	EUR	2,6800	2,7700	2,6000	14	2,7700	2,7400		3	69	132 20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600		3	0	25 20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9400		2	0	97 20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000		5	0	184 20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	20,0000	C	EUR	1,2200	1,3000	1,2000	10	1,3000	1,3600		1	50	180 20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	20,0000	P	EUR	6,0000	6,0200	6,0000	2	6,0200	5,9500		6	7	76 20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	9 20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1900		10	0	10 20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	0 20-2-2018
O	REN	RELX NV	16-12-2022	30,0000	P	EUR	14,8200	14,8200	14,8200	1	14,8200	14,8600		15	2	5 20-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	5,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,8200		12	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5200		11	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	9,1000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9200		8	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	9,7500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2700		7	0	0 20-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	9,7500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	496 20-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	10,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6200		7	0	4 20-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	10,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	358 20-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	11,7000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3200		5	0	18 20-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	11,7000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	347 20-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0400		4	0	8 20-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	76 20-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	14,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600		3	0	10 20-2-2018
O	REO															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	22,7600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	20	20-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	21-12-2018	22,7600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2500	6	0	77	20-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	6,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5200	11	0	0	20-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	6,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	45	20-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	9,7500	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2700	7	0	4	20-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	9,7500	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	315	20-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800	4	0	4	20-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	300	20-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	14,3000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000	3	0	848	20-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	14,3000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	319	20-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	15,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300	2	0	40	20-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	15,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500	1	0	215	20-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	16,2600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700	2	0	72	20-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	16,2600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600	2	0	50	20-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	19,5100	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	16	20-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	19,5100	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9100	4	0	75	20-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	22,7600	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	7	20-2-2018
O	REO	RELX NV OLD	20-12-2019	22,7600	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7600	7	0	105	20-2-2018
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	108,4321	108	0	0	20-2-2018
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	108,3974	108	0	0	20-2-2018
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,6225	107	0	0	20-2-2018
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,5879	107	0	0	20-2-2018
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,5185	107	0	0	20-2-2018
F	RH6	Rheinmetall AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	106,4326	106	0	0	20-2-2018
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0752	29	0	0	20-2-2018
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0659	29	0	0	20-2-2018
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0592	29	0	0	20-2-2018
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0498	29	0	0	20-2-2018
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0308	29	0	0	20-2-2018
F	RK6	Rhoen-Klinikum AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,0074	29	0	0	20-2-2018
F	RL6	RELX plc - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1493,4300	1493	0	0	20-2-2018
F	RL6	RELX plc - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1494,1400	1494	0	0	20-2-2018
F	RL6	RELX plc - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1467,4800	1467	0	0	20-2-2018
F	RL6	RELX plc - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1468,1100	1468	0	0	20-2-2018
F	RL6	RELX plc - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1458,3700	1458	0	0	20-2-2018
F	RL6	RELX plc - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1461,1200	1461	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
F	RL8	RELX plc - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,0000	43	0	0	20-2-2018
F	RL8	RELX plc - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,5000	46	0	0	20-2-2018
F	RL8	RELX plc - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,0000	47	0	0	20-2-2018
F	RL8	RELX plc - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,0000	47	0	0	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,9600	24	0	130	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	86	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9600	19	0	27	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	132	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9800	15	0	9	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9800	14	0	77	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	262	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9800	13	0	42	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	172	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	48,0000	C	EUR	11,0000	11,0000	11,0000	1	11,0000	11,0000	11	10	174	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	2	0,0500	0,0100	0	15	433	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9800	9	0	437	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0400	0	2	414	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9800	8	0	46	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	189	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	52,0000	C	EUR	6,7500	6,7500	6,7500	1	6,7500	7,0000	7	5	558	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0600	0	3	590	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0300	6	0	121	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	53,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0800	1	0,0800	0,0600	0	10	262	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	54,0000	C	EUR	4,9500	5,0000	4,8800	3	4,9800	5,0400	5	10	468	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	54,0000	P	EUR	2,0900	0,0900	0,0900	2	0,0900	0,0900	0	5	363	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	55,0000	C	EUR	3,9600	4,1200	3,9300	9	4,1200	4,0700	4	37	481	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,1300	0,1400	0,1300	2	0,1400	0,1300	0	2	352	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	56,0000	C	EUR	3,0100	3,2000	3,0100	6	3,2000	3,1400	3	135	800	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2400	2	0,2400	0,2000	0	4	226	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	57,0000	C	EUR	2,2600	2,2600	2,2600	1	2,2600	2,2800	2	1	285	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	57,0000	P	EUR	0,3400	0,4200	0,3400	9	0,3600	0,3400	0	16	174	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	58,0000	C	EUR	1,5000	1,6200	1,5000	2	1,6200	1,5200	2	11	1180	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,6000	0,6800	0,5200	14	0,6200	0,5700	1	56	229	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	59,0000	C	EUR	0,8100	0,9900	0,7800	54	0,8400	0,8900	1	156	1798	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	59,0000	P	EUR	0,9800	1,0000	0,9500	5	0,9500	0,9500	1	31	134	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,4100	0,4400	0,4000	13	0,4300	0,4500	0	188	894	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	60,0000	P	EUR	1,4900	1,7000	1,4600	12	1,5100	1,5100	2	90	192	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	62,0000	C	EUR	0,1300	0,1300	0,0800	7	0,1200	0,1000	0	38	34	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	62,0000	P	EUR	3,1000	3,1000	3,1000	1	3,1000	3,1500	3	3	3	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	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	RND	RANDSTAD	16-3-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0600	21	0	0	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,0600	31	0	113	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9600	11	0	21	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	55	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	50,0000	C	EUR	9,0500	9,0500	9,0500	1	9,0500	8,9600	9	3	67	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2000	0	2	129	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9700	7	0	243	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	165	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9900	6	0	8	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	105	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0400	5	0	212	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900	1	0	270	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1400	4	0	210	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	55,0000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	1	0,7500	0,7900	1	10	333	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	56,0000	C	EUR	3,0800	3,0800	3,0800	2	3,0800	3,2600	3	20	391	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	56,0000	P	EUR	1,1900	1,1900	1,0500	2	1,0500	1,0900	1	3	251	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	57,0000	C	EUR	2,3600	2,4200	2,2100	4	2,2500	2,4400	2	25	294	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	57,0000	P	EUR	1,5000	1,6500	1,5000	8	1,6500	1,4900	1	39	171	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	58,0000	C	EUR	1,6300	1,6300	1,6300	1	1,6300	1,7300	2	3	141	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	58,0000	P	EUR	1,9100	2,0800	1,9100	2	2,0800	2,0000	2	20	122	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	59,0000	C	EUR	1,1600	1,2200	1,1000	12	1,1000	1,1500	1	130	298	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	59,0000	P	EUR	2,6300	2,9200	2,6300	5	2,7500	2,6400	3	14	125	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	60,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,6700	4	0,6700	0,7200	1	16	204	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	60,0000	P	EUR	3,6300	3,6300	3,6300	1	3,6300	3,3900	3	3	104	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	256	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9800	7	0	110	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9200	11	0	112	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-4-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9200	15	0	10	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0500	7	0	0	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	52,0000	P	EUR	0,6300	0,6300	0,6300	3	0,6300	0,6300	1	23	24	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1800	5	0	0	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	54,0000	P	EUR	0,9500	1,1100	0,9500	5	1,0700	1,0300	1	32	43	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	56,0000	C	EUR	3,2300	3,4800	3,2300	2	3,4800	3,4500	3	40	40	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	56,0000	P	EUR	1,6800	1,7300	1,6800	3	1,7300	1,6500	2	30	30	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	57,0000	C	EUR	2,4800	2,6100	2,4800	3	2,6100	2,6600	3	21	31	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	57,0000	P	EUR	2,0900	2,1900	2,0900	5	2,1100	2,0700	2	42	42	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	10	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	58,0000	P	EUR	2,6100	2,7400	2,6100	4	2,7400	2,5700	3	40	78	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	59,0000	C	EUR	1,3200	1,3600	1,3200	2	1,3600	1,4400	1	13	13	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	59,0000	P	EUR	3,3200	3,3500	3,2300	3	3,2300	3,1500	3	30	30	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	60,0000	C	EUR	0,8800	0,8800	0,8800	1	0,8800	1,0200	1	1	1	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8100	4	0	0	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	64,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,1900	0	10	10	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1500	7	0	0	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	68,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	68,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0000	11	0	0	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	72,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	18-5-2018	72,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0000	15	0	0	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,9600	44	0	278	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	70	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,9600	39	0	65	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	148	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,9700	34	0	22	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	48	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,9800	31	0	20	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	318	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,9900	29	0	108	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	229	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,9800	24	0	101	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	343	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	40,0000	C	EUR	19,0000	19,0000	19,0000	2	19,0000	18,9800	19	3	161	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1100	0	3	625	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9800	14	0	444	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	791	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9800	13	0	104	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	181	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0000	11	0	127	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	808	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	50,0000	C	EUR	8,7200	8,7200	8,7200	1	8,7200	9,0000	9	3	659	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,5900	3	0,5900	0,5900	1	17	1981	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	52,0000	C	EUR	6,7300	7,1500	6,7300	6	7,1500	7,0500	7	55	643	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	52,0000	P	EUR	0,8700	0,8700	0,8700	1	0,8700	0,8800	1	4	396	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2300	5	0	343	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	54,0000	P	EUR	1,3700	1,3700	1,3400	3	1,3500	1,3400	1	7	399	20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	55,0000	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	RND	RANDSTAD	15-6-2018	60,0000	P	EUR	4,1500	4,1500	4,1500	2	4,1500	4,1900		4	2	523 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	65,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	21 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2500		8	0	2 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	1135 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0500		13	0	296 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	99 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0200		23	0	284 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	15-6-2018	90,0000	P	EUR	33,0500	33,0500	33,0500	1	33,0500	33,0200		33	20	23 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,9600		24	0	40 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	650 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9600		19	0	21 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	184 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9800		14	0	156 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	69 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	48,0000	C	EUR	10,9500	11,1000	10,7500	7	11,0000	11,0300		11	38	105 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	48,0000	P	EUR	0,9700	0,9700	0,9300	3	0,9300	0,9300		1	4	280 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1000		9	0	125 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	994 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3000		7	0	216 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300		2	0	344 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7000		6	0	268 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	54,0000	P	EUR	2,3500	2,4500	2,3000	5	2,3000	2,3200		2	17	584 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	55,0000	C	EUR	5,1000	5,1000	5,1000	1	5,1000	4,9500		5	3	283 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800		3	0	148 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	56,0000	C	EUR	4,1000	4,1000	4,1000	1	4,1000	4,2800		4	10	253 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0900		3	0	183 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	58,0000	C	EUR	3,0600	3,0600	3,0600	3	3,0600	3,1600		3	125	257 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0500		4	0	81 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	60,0000	C	EUR	2,1200	2,3000	2,1200	5	2,3000	2,2800		2	24	497 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	60,0000	P	EUR	5,3500	5,3500	5,3500	1	5,3500	5,2100		5	13	41 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	65,0000	C	EUR	0,9000	0,9300	0,9000	3	0,9300	0,9400		1	7	8 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	65,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9300		9	0	0 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	285 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3500		13	0	20 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	25 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0700		23	0	20 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,0700		33	0	20 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,9600		24	0	40 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,2500		0	2	91 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	40,0000	C	EUR	18,6500	18,6500	18,6500	1	18,6500	18,9800		19	2	671 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4900		0	0	470 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	45,0000	C	EUR	14,1500	14,1500	14,1500	1	14,1500	14,0300		14	5	405 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,9500	1,0000	0,9500	3	0,9900	0,9700		1	4	669 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	50,0000	C	EUR	9,3000	9,3000	9,1100	2	9,1100	9,3700		9	8	1012 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	50,0000	P	EUR	1,9300	1,9300	1,9300	1	1,9300	1,8800		2	1	1062 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7200		8	0	50 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200		2	0	129 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2700		6	0	91 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0900		3	0	320 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	55,0000	C	EUR	5,5100	5,7000	5,4600	4	5,7000	5,6200		6	19	1125 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4800		3	0	700 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0300		5	0	264 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9200		4	0	220 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	58,0000	C	EUR	3,7800	3,8100	3,7800	2	3,8100	3,9700		4	8	256 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	58,0000	P	EUR	5,0000	5,0000	4,9200	3	4,9200	4,8800		5	21	859 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	60,0000	C	EUR	3,0000	3,0800	2,9700	9	3,0800	3,0900		3	73	1198 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	60,0000	P	EUR	6,2000	6,2000	6,1000	2	6,1000	6,0300		6	20	479 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	65,0000	C	EUR	1,5200	1,5500	1,5200	3	1,5500	1,5500		2	16	282 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	65,0000	P	EUR	9,7000	9,7000	9,7000	1	9,7000	9,5300		10	10	165 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	1	0,7000	0,7500		1	2	444 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7500		14	0	252 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	250 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,2000		23	0	221 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	2 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,1300		33	0	2 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9800		19	0	325 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	40,0000	P	EUR	1,0800	1,0800	1,0800	1	1,0800	1,0500		1	4	313 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,0800		14	0	156 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	45,0000	P	EUR	2,0000	2,0100	2,0000	2	2,0100	1,9900		2	3	306 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7200		10	0	322 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	50,0000	P	EUR	3,4700	3,5000	3,4700	2	3,5000	3,4300		3	3	397 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3400		6	0	716 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	55,0000	P	EUR	5,4500	5,4500	5,4500	1	5,4500	5,5300		6	5	155 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	60,0000	C	EUR	3,7500	4,0000	3,7500	5	3,9300	3,9200		4	12	353 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	60,0000	P	EUR	8,5200	8,5200	8,5200	1	8,5200	8,3300		8	10	120 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	21-6-2019	70,0000	C	EUR	1,3000	1,3300	1,2300	3	1,3300	1,3500		1	4	58 20-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	50,0000	C	EUR	10,0500	10,0500	10,0500	1	10,0500	10,1500		10	2	356 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	50,0000	P	EUR	4,2500	4,2500	4,2500	1	4,2500	4,2700		4	5	101 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	55,0000	C	EUR	6,8700	6,8700	6,8700	1	6,8700	7,0700		7	3	217 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	55,0000	P	EUR	6,4500	6,4500	6,4000	2	6,4000	6,4600		6	6	54 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7000		5	0	542 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	60,0000	P	EUR	9,1500	9,1500	9,1500	5	9,1500	9,2800		9	25	147 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	70,0000	C	EUR	1,9300	1,9300	1,9300	1	1,9300	1,9900		2	1	101 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,7000		17	0	9 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8300		1	0	68 20-2-2018
O	RND	RANDSTAD	20-12-2019	80,0000	P	EUR	25,8000	25,8000	25,8000	2	25,8000	25,6500		26	2	62 20-2-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	292,2800		292	0	0 20-2-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	292,4200		292	0	0 20-2-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	292,5300		293	0	0 20-2-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	292,6600		293	0	0 20-2-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	293,1900		293	0	0 20-2-2018
F	RO6	Rentokil Initial - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	293,7400		294	0	0 20-2-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1177		14	0	0 20-2-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1132		14	0	0 20-2-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1099		14	0	0 20-2-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6553		14	0	0 20-2-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6465		14	0	0 20-2-2018
F	RP6	Repsol SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6355		14	0	0 20-2-2018
F	RP8	Repsol - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0 20-2-2018
F	RP8	Repsol - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0 20-2-2018
F	RP8	Repsol - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0 20-2-2018
F	RP8	Repsol - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0 20-2-2018
F	RP8	Repsol - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	0 20-2-2018
F	RO6	Raiffeisen Bank International AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,4348		31	0	0 20-2-2018
F	RO6	Raiffeisen Bank International AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,4248		31	0	0 20-2-2018
F	RO6	Raiffeisen Bank International AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,4175		31	0	0 20-2-2018
F	RO6	Raiffeisen Bank International AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,4073		31	0	0 20-2-2018
F	RO6	Raiffeisen Bank International AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,0870		31	0	0 20-2-2018
F	RO6	Raiffeisen Bank International AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,0620		31	0	0 20-2-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	840,8400		841	0	0 20-2-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	841,2400		841	0	0 20-2-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	834,4500		834	0	0 20-2-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	834,8100		835	0	0 20-2-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	836,3200		836	0	0 20-2-2018
F	RR6	Rolls-Royce Holdings - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	833,1900		833	0	0 20-2-2018
F	RR8	Rolls-Royce Holdings - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,9000		12	0	0 20-2-2018
F	RR8	Rolls-Royce Holdings - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4000		12	0	0 20-2-2018
F	RR8	Rolls-Royce Holdings - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4000		12	0	0 20-2-2018
F	RR8	Rolls-Royce Holdings - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4000		12	0	0 20-2-2018
F	RR8	Rolls-Royce Holdings - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4000		12	0	0 20-2-2018
F	RV6	Rio Tinto - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3861,6800		3862	0	0 20-2-2018
F	RV6	Rio Tinto - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3863,5200		3864	0	0 20-2-2018
F	RV6	Rio Tinto - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3864,9300		3865	0	0 20-2-2018
F	RV6	Rio Tinto - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3866,5900		3867	0	0 20-2-2018
F	RV6	Rio Tinto - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3797,7300		3798	0	0 20-2-2018
F	RV6	Rio Tinto - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3804,8900		3805	0	0 20-2-2018
F	RV8	Rio Tinto - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	172,0000		172	0	0 20-2-2018
F	RV8	Rio Tinto - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	172,0000		172	0	0 20-2-2018
F	RV8	Rio Tinto - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	172,0000		172	0	0 20-2-2018
F	RV8	Rio Tinto - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	172,0000		172	0	0 20-2-2018
F	RV8	Rio Tinto - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	172,0000		172	0	0 20-2-2018
F	RW6	RWE AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4573		16	0	0 20-2-2018
F	RW6	RWE AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4520		16	0	0 20-2-2018
F	RW6	RWE AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9483		16	0	0 20-2-2018
F	RW6	RWE AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9431		16	0	0 20-2-2018
F	RW6	RWE AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9328		16	0	0 20-2-2018
F	RW6	RWE AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9199		16	0	0 20-2-2018
F	RW8	RWE - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	0 20-2-2018
F	RW8	RWE - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	0 20-2-2018
F	RW8	RWE - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	0 20-2-2018
F	RW8	RWE - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	0 20-2-2018
F	RW8	RWE - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	0 20-2-2018
F	RX6	Roche Holding - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	215,5163		216	0	0 20-2-2018
F	RX6	Roche Holding - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	215,3986		215	0	0 20-2-2018
F	RX6	Roche Holding - Stock Future	18-5-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	215,3150		215	0	0 20-2-2018
F	RX6	Roche Holding - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	215,2444		215	0	0 20-2-2018
F	RX6	Roche Holding - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	214,9965		215	0	0 20-2-2018
F	RX6	Roche Holding - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	214,7408		215	0	0 20-2-2018
F	RX8	Roche Holding - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3000		8	0	0 20-2-2018
F	RX8	Roche Holding - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5000		9	0	0 20-2-2018
F	RX8	Roche Holding - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7000		9	0	0 20-2-2018
F	RX8	Roche Holding - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000		9	0	0 20-2-2018
F	RX8	Roche Holding - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	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	SBB	SBM Offshore - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	20-2-2018
F	SBB	SBM Offshore - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	20-2-2018
F	SBB	SBM Offshore - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9400	6	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500	5	0	221	20-2-2018
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	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	10,0000	C	EUR	3,8500	3,8500	3,8500	1	3,8500	3,9500	4	1	274	20-2-2018
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	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500	3	0	0	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	81	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700	2	0	701	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	4143	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4900	1	0	0	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	58	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	13,0000	C	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	1,0400	1	2	1049	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1000	5	0,1000	0,1000	0	43	1794	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	13,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	243	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	13,5000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	6	0,2500	0,2100	0	23	121	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,2500	0,3400	0,2500	16	0,3400	0,3500	0	91	2188	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,5100	0,5100	0,4000	15	0,4000	0,4100	0	158	3930	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	14,5000	C	EUR	0,1300	0,1600	0,1300	4	0,1600	0,1600	0	26	182	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	275	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0700	0	2	2149	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	15,0000	P	EUR	1,2700	1,2700	1,2100	2	1,2100	1,1300	1	15	2095	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	15,5000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	2	0,0300	0,0300	0	11	348	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000	2	0	105	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,0300	0,0400	0,0300	2	0,0400	0,0300	0	11	1750	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	16,0000	P	EUR	2,1700	2,1700	2,1700	2	2,1700	2,0900	2	2	572	20-2-2018
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	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800	3	0	325	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1062	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700	3	0	150	20-2-2018
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	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0700	4	0	161	20-2-2018
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	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0700	5	0	27	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	20,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	22	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0600	6	0	95	20-2-2018
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	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0600	8	0	111	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600	4	0	50	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700	3	0	0	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	88	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100	2	0	14	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	12,0000	P	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	1	0,1100	0,1100	0	1	287	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	12,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600	2	0	3	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	12,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	48	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400	1	0	220	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	13,0000	P	EUR	0,3400	0,3400	0,3000	5	0,3000	0,2800	0	55	484	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	13,5000	C	EUR	0,7600	0,7600	0,7600	1	0,7600	0,7700	1	3	206	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	13,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400	0	0	306	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	14,0000	C	EUR	0,4400	0,5000	0,4300	7	0,4800	0,4900	0	65	465	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	14,0000	P	EUR	0,7700	0,7700	0,6700	6	0,6700	0,6800	1	68	233	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	14,5000	C	EUR	0,2700	0,2700	0,2400	3	0,2600	0,2900	0	6	176	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	14,5000	P	EUR	1,0200	1,0200	1,0200	5	1,0200	1,0000	1	47	216	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1600	0	4	94	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	15,0000	P	EUR	1,3900	1,3900	1,3900	3	1,3900	1,3900	1	25	204	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	15,5000	C	EUR	0,0800	0,1000	0,0800	2	0,1000	0,0900	0	5	151	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300	2	0	90	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	72	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000	2	0	40	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	17	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800	3	0	10	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	2	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700	3	0	8	20-2-2018
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	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2600	4	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2600	5	0	10	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	18-5-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9600	4	0	0	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	18-5-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	18-5-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800	3	0	0	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	18-5-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	18-5-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500	2	0	0	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	18-5-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	18-5-2018													

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	SBM	SBM Offshore NV	18-5-2018	15,0000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	1	0,2600	0,2700	0	2	4	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	18-5-2018	15,0000	P	EUR	1,6200	1,6200	1,6200	1	1,6200	1,5200	2	2	2	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	18-5-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	18-5-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700	2	0	0	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	18-5-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	18-5-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100	3	0	0	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9400	6	0	130	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	78	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500	5	0	22	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	227	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	10,0000	C	EUR	3,8800	3,8800	3,8800	1	3,8800	3,9600	4	25	453	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	193	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900	3	0	3	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	46	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	12,0000	C	EUR	1,9800	2,0800	1,9800	3	2,0800	2,0800	2	5	830	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,2900	0,2900	0,2700	4	0,2700	0,2600	0	30	1732	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000	1	0	160	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	13,0000	P	EUR	0,5200	0,5200	0,5200	1	0,5200	0,5200	1	1	1065	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,6400	0,7200	0,6400	5	0,6900	0,7300	1	7	1420	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,9900	0,9900	0,9800	3	0,9800	0,9700	1	10	4580	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,3200	0,3700	0,3200	8	0,3500	0,3700	0	37	2792	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	15,0000	P	EUR	1,6800	1,6800	1,6400	2	1,6400	1,6300	2	15	4391	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	4245	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	16,0000	P	EUR	2,4800	2,4800	2,4800	1	2,4800	2,4400	2	2	1551	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	7552	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3600	3	0	323	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	462	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3200	4	0	189	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0200	0	5	850	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2800	6	0	775	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	5	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2800	8	0	340	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9400	6	0	0	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500	5	0	4	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	7	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900	4	0	26	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	75	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700	3	0	15	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	49	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400	2	0	708	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,5300	0,5300	0,5300	2	0,5300	0,4800	0	2	136	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500	2	0	919	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	848	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,9600	0,9600	0,9600	1	0,9600	1,0100	1	2	1369	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700	1	0	1030	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	15,0000	C	EUR	0,6000	0,6100	0,6000	2	0,6100	0,6400	1	5	624	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9100	2	0	1888	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,3700	0,4000	0,3700	2	0,4000	0,4000	0	15	906	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700	3	0	130	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	6129	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200	4	0	77	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	134	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4300	4	0	61	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	11	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3400	6	0	20	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	3	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-9-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3000	8	0	13	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9500	6	0	41	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	13	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9700	5	0	0	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	3	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	10,0000	C	EUR	4,0000	4,0000	4,0000	2	4,0000	4,0300	4	3	386	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	962	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	12,0000	C	EUR	2,3800	2,3800	2,3800	1	2,3800	2,3900	2	10	2435	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,6800	0,6800	0,6800	1	0,6800	0,6600	1	5	1823	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	13,0000	C	EUR	1,6800	1,6800	1,6800	1	1,6800	1,7400	2	10	135	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	13,0000	P	EUR	1,0300	1,0300	0,9900	2	0,9900	1,0100	1	21	157	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	14,0000	C	EUR	1,2000	1,2500	1,2000	2	1,2500	1,2300	1	4	3122	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	14,0000	P	EUR	1,5200	1,5200	1,5200	1	1,5200	1,5100	2	3	2289	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,8000	0,8500	0,8000	3	0,8500	0,8500	1	8	653	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300	2	0	723	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	16,0000	C	EUR	0,5300	0,5300	0,5300	1	0,5300	0,5800	1	1	2163	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8600	3	0	1776	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	17,0000	C	EUR	0,4000	0,4000	0,4000	1	0,4000	0,3900	0	2	450	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800	4	0	163	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-12-2018	18,0000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2800	1	0,2800	0,2700	0	5	5596	20-2-2018

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	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	308	20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	12,0000	C	EUR	2,6300	2,6500	2,6300	2	2,6500	2,6500		3	9	563 20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	12,0000	P	EUR	1,0000	1,0100	1,0000	2	1,0100	1,0000		1	9	284 20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	14,0000	C	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	1	1,5500	1,5700		2	10	2201 20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	14,0000	P	EUR	2,0000	2,0000	1,9500	2	1,9500	1,9500		2	15	2176 20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	16,0000	C	EUR	0,8100	0,8500	0,8100	3	0,8500	0,8900		1	51	1414 20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900		3	0	462 20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	590 20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9200		5	0	58 20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	0	47 20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7000		0	0	79 20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	28 20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	21-6-2019	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5900		0	0	320 20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2400		4	0	105 20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,6300	0,6300	0,5900	2	0,5900	0,5900		1	2	123 20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	12,0000	C	EUR	2,8500	2,9500	2,8500	2	2,9500	2,8700		3	15	338 20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	12,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	1	1,2500	1,2400		1	10	127 20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	14,0000	C	EUR	1,8500	1,9000	1,8500	7	1,9000	1,8500		2	42	516 20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	14,0000	P	EUR	2,2500	2,2500	2,2500	2	2,2500	2,2400		2	11	194 20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	855 20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5900		4	0	131 20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	149 20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1500		5	0	5 20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	2	0,4500	0,4500		0	9	48 20-2-2018
O	SBM	SBM Offshore NV	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8700		7	0	109 20-2-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,2330		42	0	0 20-2-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,2195		42	0	0 20-2-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,2098		42	0	0 20-2-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,5662		42	0	0 20-2-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,5391		42	0	0 20-2-2018
F	SF6	Software AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,5056		42	0	0 20-2-2018
F	SH6	Smith & Nephew - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1269,3700		1269	0	0 20-2-2018
F	SH6	Smith & Nephew - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1253,5800		1254	0	0 20-2-2018
F	SH6	Smith & Nephew - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1254,0400		1254	0	0 20-2-2018
F	SH6	Smith & Nephew - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1254,5800		1255	0	0 20-2-2018
F	SH6	Smith & Nephew - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1256,8500		1257	0	0 20-2-2018
F	SH6	Smith & Nephew - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1249,5400		1250	0	0 20-2-2018
F	SI6	Siemens AG - Stock Record	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,2214		112	0	0 20-2-2018
F	SI6	Siemens AG - Stock Record	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,1856		112	0	0 20-2-2018
F	SI6	Siemens AG - Stock Record	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,1597		112	0	0 20-2-2018
F	SI6	Siemens AG - Stock Record	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,1234		112	0	0 20-2-2018
F	SI6	Siemens AG - Stock Record	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,0502		112	0	0 20-2-2018
F	SI6	Siemens AG - Stock Record	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	111,9599		112	0	0 20-2-2018
F	SI8	Siemens - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	0 20-2-2018
F	SI8	Siemens - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9250		4	0	0 20-2-2018
F	SI8	Siemens - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	0 20-2-2018
F	SI8	Siemens - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	0 20-2-2018
F	SI8	Siemens - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5000		4	0	0 20-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9000		4	0	0 20-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9200		3	0	0 20-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0 20-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100		2	0	0 20-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	2	0 20-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	0 20-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	0 20-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	16,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,1000	1	1,1000	1,2300		1	4	5 20-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	11	0 20-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	2 20-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	39	0 20-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	31 20-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300		1	0	28 20-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300		0	0	2 20-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	34 20-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	54	0 20-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100		1	0	45 20-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	18,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	82	0 20-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	18,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400		2	0	85 20-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	66	0 20-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700		2	0	0 20-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	28	0 20-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700		3	0	0 20-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	21,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	4	0 20-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1300		4	0	0 20-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1100		5	0	0 20-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	20-4-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300		4	0	0 20-2-2018
O	SIF	Sif Holding - Stock Option	20-4-2018													

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-5-2018	116,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5200	7	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-5-2018	118,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-5-2018	118,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9200	8	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-5-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000	2	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-5-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3200	9	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-5-2018	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-5-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5700	14	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-5-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-5-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2500	18	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,3900	32	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	34	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	84,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,5100	29	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	84,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	36	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	88,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,6700	25	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	88,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4300	0	0	39	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7600	23	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,8900	21	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	50	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1500	17	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	2	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7300	14	0	5	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800	1	0	1	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5200	10	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700	2	0	269	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1700	6	0	4	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200	4	0	22	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6100	4	0	2	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5200	7	0	1	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700	2	0	52	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9000	10	0	67	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0200	1	0	155	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1000	14	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	70	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5500	19	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	135,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100	0	0	18	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	135,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,2000	23	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,0900	28	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	145,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	145,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,9900	33	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,9500	38	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,9300	48	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,9400	58	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,9500	68	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	15-6-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,9700	88	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,2700	32	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	48	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,7200	23	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0800	1	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9400	21	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3100	1	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	96,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5300	18	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	96,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500	2	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4100	14	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800	3	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0000	11	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	105,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9700	4	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9000	8	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9200	6	0	10	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4200	5	0	1	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3700	8	0	2	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5700	4	0	2	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4800	11	0	3	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600	2	0	2	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2400	15	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	15	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5700	20	0	2	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	135,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	135,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,0000	24	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	17	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,7000	29	0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-9-2018	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	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,9500		33	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,8500		24	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7300		2	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	92,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2000		22	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	92,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0500		2	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5500		20	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5700		3	22	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9100		16	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	43	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	105,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4300		12	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	105,0000	P	EUR	5,0500	5,0500	5,0500	1	5,0500	5,4200		5	19	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3500		9	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2700		7	33	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	115,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7700		7	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	115,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8700		10	10	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8700		5	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0000		13	15	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	125,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600		3	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	125,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6000		17	1	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400		2	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4700		20	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	135,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900		2	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	135,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,7000		25	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,2500		29	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,8000		39	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,4500		48	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	88,3000		88	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,8200		33	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5900		2	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,9300		24	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900		3	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,8900		20	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5700		5	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,1900		16	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2000		6	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0300		10	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6300		11	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6200		6	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6400		17	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8700		3	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,1500		24	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,8600		33	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,3000		42	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,9800		52	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,7400		92	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,3200		33	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100		3	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,7900		25	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7600		5	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9200		21	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1700		6	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4300		17	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9600		8	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5400		12	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4900		12	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2000		7	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4000		18	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1800		4	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5300		26	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2800		2	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,7100		34	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,6200		43	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300		1	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,0600		52	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	20-12-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,7000		92	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,7600		34	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8900		5	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	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7900		16	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7900		8	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9500		22	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8000		5	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,3100		29	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,5100		38	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700		2	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,6000		47	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,0600		56	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	19-6-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	95,3000		95	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,1300		34	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9900		6	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7400		26	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4000		8	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	95,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,0000		22	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	95,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0800		10	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,6300		19	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0900		12	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0600		13	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1000		17	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8000		9	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,2100		23	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6600		6	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,2800		30	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200		4	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,3000		38	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800		2	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,2300		47	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300		2	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,5400		57	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	20-2-2018
O	SIQ	Siemens - Stock Option	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	95,4100		95	0	20-2-2018
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	254,5700		255	0	20-2-2018
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	254,6900		255	0	20-2-2018
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	247,5900		248	0	20-2-2018
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	247,6900		248	0	20-2-2018
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	248,1400		248	0	20-2-2018
F	SI6	Sainsbury (J) - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	248,6100		249	0	20-2-2018
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,2923		46	0	20-2-2018
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,2776		46	0	20-2-2018
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,2669		46	0	20-2-2018
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,8520		46	0	20-2-2018
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,8221		46	0	20-2-2018
F	SL6	Salzgitter AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,7851		46	0	20-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0600		11	0	20-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0900		9	0	20-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	20-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1500		7	0	20-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	1	20-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1800		5	0	20-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	27	20-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1900		4	0	20-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	21	20-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2600		3	0	94 20-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	139	20-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3800		2	0	167 20-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	41,0000	P	EUR	0,4700	0,4700	0,3400	-	0,3700	0,3400		0	46	66 20-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700		2	0	197 20-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,7500	0,8000	0,7000	-	0,7000	0,5300		1	150	223 20-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800		1	0	55 20-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	43,0000	P	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	-	1,2500	0,9400		1	11	23 20-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	-	0,5000	0,5500		1	1	217 20-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	21 20-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	-	0,2000	0,2600		0	1	44 20-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200		2	0	0 20-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	-	0,1900	0,1200		0	11	32 20-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700		3	0	11 20-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 20-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9700		5	0	0 20-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9600		7	0	0 20-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0500		9	0	0 20-2-2018
O	SLG	Sligro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		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	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8300		2	0	132 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	242 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	111 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000		2	0	6 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	80 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	44,0000	P	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	1	3,0000	2,5000		3	1	53 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	3 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400		3	0	0 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	9 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1100		4	0	14 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1500	1	0,1500	0,1500		0	1	6 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8700		6	0	39 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7800		8	0	30 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0700		7	0	0 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	0 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1500		5	0	0 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	5 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4300		3	0	0 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	0 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	42,0000	C	EUR	2,0500	2,0500	2,0500	1	2,0500	1,9800		2	1	1 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6100		2	0	0 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	43,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4000	2	1,4000	1,4800		1	21	21 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600		2	0	0 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	0 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400		3	0	0 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	45,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	3	0,7000	0,7400		1	25	25 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600		3	0	0 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	46,0000	C	EUR	0,4900	0,4900	0,4900	1	0,4900	0,4700		0	10	10 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000		4	0	0 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	0 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9600		6	0	0 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0 20-2-2018
O	SLG	Silgro Food Group NV - Stnd Option	18-5-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8900		8	0	0 20-2-2018
F	SN6	Stora Enso R - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3526		14	0	0 20-2-2018
F	SN6	Stora Enso R - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9381		14	0	0 20-2-2018
F	SN6	Stora Enso R - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9349		14	0	0 20-2-2018
F	SN6	Stora Enso R - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9304		14	0	0 20-2-2018
F	SN6	Stora Enso R - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9213		14	0	0 20-2-2018
F	SN6	Stora Enso R - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,9101		14	0	0 20-2-2018
F	SO6	Smiths Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1596,4600		1596	0	0 20-2-2018
F	SO6	Smiths Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1583,4700		1583	0	0 20-2-2018
F	SO6	Smiths Group - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1584,0500		1584	0	0 20-2-2018
F	SO6	Smiths Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1584,7300		1585	0	0 20-2-2018
F	SO6	Smiths Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1587,6000		1588	0	0 20-2-2018
F	SO6	Smiths Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1560,5500		1561	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2

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	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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	0,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	2202	20-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	0,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3634	20-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	1,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2631	20-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	1,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600	0	0	4572	20-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	1,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	3750	20-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	1,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	1439	20-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	1,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1246	20-2-2018
O	SR	SNS Reaal N.V	10-6-2019	1,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	2379	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
F	SR6	ACS Actividades Cons y Serv - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,1252	29	0	0	20-2-2018
F	SR6	ACS Actividades Cons y Serv - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,1159	29	0	0	20-2-2018
F	SR6	ACS Actividades Cons y Serv - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,1092	29	0	0	20-2-2018
F	SR6	ACS														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	ST8	STMicroelectronics - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	20-2-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,9751	79	0	0	20-2-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,4392	77	0	0	20-2-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,4107	77	0	0	20-2-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,3853	77	0	0	20-2-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,3106	77	0	0	20-2-2018
F	SV6	SCA B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,2575	77	0	0	20-2-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	814,0600	814	0	0	20-2-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	814,4400	814	0	0	20-2-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	814,7400	815	0	0	20-2-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	815,0900	815	0	0	20-2-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	816,5700	817	0	0	20-2-2018
F	SK6	Standard Chartered - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	818,1000	818	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
F	SY6	Symrise AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,3290	66	0	0	20-2-2018
F	SY6	Symrise AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,3078	66	0	0	20-2-2018
F	SY6	Symrise AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,3425	65	0	0	20-2-2018
F	SY6	Symrise AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,3213	65	0	0	20-2-2018
F	SY6	Symrise AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,2788	65	0	0	20-2-2018
F	SY6	Symrise AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,2261	65	0	0	20-2-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,0025	15	0	0	20-2-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9977	15	0	0	20-2-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9943	15	0	0	20-2-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9894	15	0	0	20-2-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4799	14	0	0	20-2-2018
F	SZ6	Suedzucker AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4682	14	0	0	20-2-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6527	8	0	0	20-2-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6503	8	0	0	20-2-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6485	8	0	0	20-2-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4460	7	0	0	20-2-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4412	7	0	0	20-2-2018
F	TA6	Telefonica SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2352	7	0	0	20-2-2018
F	TA8	Telefonica - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	20-2-2018
F	TA8	Telefonica - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	20-2-2018
F	TA8	Telefonica - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	20-2-2018
F	TA8	Telefonica - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	20-2-2018
F	TA8	Telefonica - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	20-2-2018
F	TB6	British American Tobacco - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4494,3000	4494	0	0	20-2-2018
F	TB6	British American Tobacco - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4446,6200	4447	0	0	20-2-2018
F	TB6	British American Tobacco - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4448,2400	4448	0	0	20-2-2018
F	TB6	British American Tobacco - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4450,1600	4450	0	0	20-2-2018
F	TB6	British American Tobacco - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4408,3600	4408	0	0	20-2-2018
F	TB6	British American Tobacco - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4366,7900	4367	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
F	TD6	TDC - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,2868	48	0	0	20-2-2018
F	TD6	TDC - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,2681	48	0	0	20-2-2018
F	TD6	TDC - Stock Future	18-5-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,2530	48	0	0	20-2-2018
F	TD6	TDC - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,2424	48	0	0	20-2-2018
F	TD6	TDC - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,2464	48	0	0	20-2-2018
F	TD6	TDC - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,2415	48	0	0	20-2-2018
F	TG6	TGS Norep: Geophysical Company - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	192,0737	192	0	0	20-2-2018
F	TG6	TGS Norep: Geophysical Company - Stock Future	20-4-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	192,2572	192	0	0	20-2-2018
F	TG6	TGS Norep: Geophysical Company - Stock Future	18-5-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	191,2533	191	0	0	20-2-2018
F	TG6	TGS Norep: Geophysical Company - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	191,4170	191	0	0	20-2-2018
F	TG6	TGS Norep: Geophysical Company - Stock Future	21-9-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	190,8640	191	0	0	20-2-2018
F	TG6	TGS Norep: Geophysical Company - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	190,2137	190	0	0	20-2-2018
F	TH6	ThyssenKrupp AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0362	23	0	0	20-2-2018
F	TH6	ThyssenKrupp AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0288	23	0	0	20-2-2018
F	TH6	ThyssenKrupp AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0235	23	0	0	20-2-2018
F	TH6	ThyssenKrupp AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0161	23	0	0	20-2-2018
F	TH6	ThyssenKrupp AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0010	23	0	0	20-2-2018
F	TH6	ThyssenKrupp AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9825	23	0	0	20-2-2018
F	TH8	ThyssenKrupp - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	20-2-2018
F	TH8	ThyssenKrupp - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	0	20-2-2018
F	TH8	ThyssenKrupp - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600	0	0	0	20-2-2018
F	TH8	ThyssenKrupp - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	0	20-2-2018
F	TH8	ThyssenKrupp - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	20-2-2018
F	TI6	Telecom Italia SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7185	1	0	0	20-2-2018
F	TI6	Telecom Italia SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000							

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
F	TI8	Telecom Italia - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0150		0	0	20-2-2018	
F	TJ6	Telia Company - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,4382		37	0	20-2-2018	
F	TJ6	Telia Company - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2711		36	0	20-2-2018	
F	TJ6	Telia Company - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2577		36	0	20-2-2018	
F	TJ6	Telia Company - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2458		36	0	20-2-2018	
F	TJ6	Telia Company - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,2109		36	0	20-2-2018	
F	TJ6	Telia Company - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,0368		35	0	20-2-2018	
F	TJ8	Telia Company - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000		2	0	20-2-2018	
F	TJ8	Telia Company - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	20-2-2018	
F	TJ8	Telia Company - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000		3	0	20-2-2018	
F	TJ8	Telia Company - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000		3	0	20-2-2018	
F	TJ8	Telia Company - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	20-2-2018	
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2878		13	0	20-2-2018	
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2836		13	0	20-2-2018	
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6305		13	0	20-2-2018	
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6264		13	0	20-2-2018	
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6182		13	0	20-2-2018	
F	TK6	Deutsche Telekom AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6080		13	0	20-2-2018	
F	TK8	Deutsche Telekom - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6275		1	160	20-2-2018	
F	TK8	Deutsche Telekom - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	80	20-2-2018	
F	TK8	Deutsche Telekom - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	20-2-2018	
F	TK8	Deutsche Telekom - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	20-2-2018	
F	TK8	Deutsche Telekom - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	20-2-2018	
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0000		18	40	20-2-2018	
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	20	20-2-2018	
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0100		13	88	20-2-2018	
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	37	20-2-2018	
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0200		11	0	20-2-2018	
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	20-2-2018	
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0400		9	0	20-2-2018	
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	20-2-2018	
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	8,1000	8,1000	8,1000	1	8,1000	8,0600		8	1	59	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	171	20-2-2018	
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1000		7	0	68	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	37	20-2-2018	
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2300		5	0	151	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800		0	190	20-2-2018	
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	49,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3300		4	0	2	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	5	20-2-2018	
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	3,5700	3,5700	3,5700	1	3,5700	3,4900		3	2	229	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	4	0,5500	0,5500		1	8	489	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7400		3	0	8	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	51,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,8000		1	1	77	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700		2	0	281	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,1200		1	2	183	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	53,0000	C	EUR	1,2200	1,4000	1,2200	2	1,4000	1,4700		1	3	75	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	53,0000	P	EUR	1,7300	1,7300	1,7300	1	1,7300	1,5300		2	123	20-2-2018	
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,9000	1,0700	0,9000	5	0,9800	1,0200		1	6	189	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800		2	0	149	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,5000	0,7000	0,5000	3	0,7000	0,7000		1	3	410	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	3,1500	3,1500	2,7700	2	2,7700	2,7600		3	6	131	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,3200	0,4900	0,3200	5	0,4900	0,4500		0	7	338	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100		4	0	62	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	45	20-2-2018	
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3500		4	0	0	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	220	20-2-2018	
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2300		5	0	37	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	226	20-2-2018	
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1300		7	0	81	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0700		11	0	0	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	55	20-2-2018	
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0600		17	0	23	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0600		27	0	10	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,0600		37	0	40	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0600		11	0	0	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1100		9	0	0	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	0	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2300		7	0	0	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	1	20-2-2018	
O	TKG	TKH Group NV Std Option	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700		5	0	0	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5400		1	1	53	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	20-4-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6300		5	0	1	20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Std Option	20-4-2018	49,0000	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	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000		2	0	75 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	54,0000	P	EUR	2,4500	2,4500	2,4500	1	2,4500	2,5800		3	3	48 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	14 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000		3	0	0 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	9 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300		4	0	0 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	57,0000	C	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6200		1	3	90 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7000		5	0	10 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	58,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4900		0	4	71 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5700		6	0	6 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	14 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3300		7	0	15 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	20-4-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1700		11	0	0 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3400		7	0	0 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	46,0000	P	EUR	0,7000	0,7000	0,7000	2	0,7000	0,6500		1	20	20 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6300		6	0	0 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	1 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1300		4	0	0 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	0 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4600		3	0	0 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700		2	0	0 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500		3	0	0 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5100		3	0	0 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	0 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800		3	0	0 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8700		2	0	0 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6700		4	0	0 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	0 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0800		5	0	0 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	0 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6900		7	0	0 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	0 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	18-5-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4600		8	0	0 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9600		18	0	1 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	49 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0100		13	0	32 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	59	0 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2800		8	0	78 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	267 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7400		6	0	0 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	6 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3100		4	0	282 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0200		2	0	376 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	52,0000	C	EUR	3,1500	3,1500	3,1500	1	3,1500	3,0000		3	1	225 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	52,0000	P	EUR	3,0000	3,0000	3,0000	1	3,0000	2,8300		3	3	256 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	54,0000	C	EUR	2,1500	2,1500	2,1500	1	2,1500	2,0700		2	2	213 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	54,0000	P	EUR	4,1000	4,1000	4,1000	1	4,1000	3,9900		4	3	259 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	523 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3600		5	0	266 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	58,0000	C	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,9000		1	1	268 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9200		7	0	61 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	263 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6400		9	0	117 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	59 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1700		18	0	7 20-2-2018
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 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,0900		28	0	20 20-2-2018
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 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	15-6-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,0900		38	0	52 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9700		18	0	0 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	5	0 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1000		13	0	1 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	2 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5800		9	0	71 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	1	1,3000	1,3200		1	1	77 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2500		6	0	0 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	0	46 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	50,0000	C	EUR	4,8500	4,8500	4,8500	1	4,8500	4,9200		5	10	122 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	151 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	91 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800		4	0	80 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	54,0000	C	EUR	2,7000	2,9500	2,7000	5	2,8500	2,8700		3	15	78 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	54,0000	P	EUR	5,2000	5,2000	5,2000	1	5,2000	4,9400		5	1	139 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	56,0000	C	EUR	2,1000	2,1000	2,1000	1	2,1000	2,1500		2	20	70 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2300		6	0	93 20-2-2018
O	TKG	TKH Group NV Stnd Option	21-9-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0							

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

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

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	3,1700		3	0	20-2-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9900		0	0	20-2-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0300		4	0	20-2-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	20-2-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9100		5	0	20-2-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	20-2-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8200		6	0	20-2-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	20-2-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500		7	0	20-2-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	20-2-2018	
O	TKQ	Deutsche Telekom - Stock Option	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6800		9	0	20-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7700		13	0	20-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	17	20-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8200		11	0	20-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	45	20-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8800		9	14	20-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	162	20-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9500		8	0	20-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	20-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0500		7	1	20-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	65	20-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1700		6	10	20-2-2018	
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	47,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4800		0	1	45	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3800		5	0	9	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	26	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000		5	0	2	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	20	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	3,9500	3,9500	3,9500	1	3,9500	3,8800		4	5	96	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	51	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	28	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	26	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400		3	0	29	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500		2	0	27	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700		2	0	0	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800		2	0	20	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	105	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0300		3	0	12	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700		1	0	0	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800		4	0	0	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	56,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	2	1,1500	1,0600		1	15	19	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700		4	0	4	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	57,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	0	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	57,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1200		5	0	0	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100		1	0	1	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9200		6	0	0	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800		0	18	0	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6900		8	0	0	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	62,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	12	0	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	16-3-2018	62,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5300		10	0	0	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8500		13	0	0	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	5	0	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9900		11	0	0	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	0	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2100		9	0	1	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	11	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3700		8	0	0	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6900		1	0	0	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5200		8	0	0	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	40	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7200		7	0	0	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	0	40	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0200		6	0	0	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3400		1	0	15	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3100		5	0	0	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400		2	0	0	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6900		5	0	21	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100		2	0	20	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	51,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800		4	0	0	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	51,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	0	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5300		4	0	7	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500		3	0	41	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500		3	0	0	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3700		3	0	1	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200		3	0	0	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9500		4	0	0	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-4-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400		2	0	0	20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	20-														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8900		8	0	0 20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200		1	0	0 20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4800		6	0	0 20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	48,0000	P	EUR	1,8000	1,8000	1,8000	1	1,8000	1,8100		2	7	12 20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2500		5	0	0 20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800		3	0	5 20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1900		4	0	0 20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5300		4	0	0 20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	53,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	0 20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	53,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0400		4	0	0 20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200		3	0	0 20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5600		5	0	0 20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8400		3	0	0 20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1800		5	0	0 20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4700		2	0	0 20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8100		6	0	0 20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	58,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400		2	0	4 20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	58,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1800		7	0	0 20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	0	0 20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7300		9	0	0 20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	64,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	0 20-2-2018
O	TKW	Takeaway.com - Stock Option	18-5-2018	64,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,1000		12	0	0 20-2-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	16-3-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	176,6138		177	0	0 20-2-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	20-4-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	176,7825		177	0	0 20-2-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	18-5-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	172,7150		173	0	0 20-2-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	15-6-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	172,8630		173	0	0 20-2-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	21-9-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,4494		173	0	0 20-2-2018
F	TQ6	Telenor - Stock Future	21-12-2018	0,0000	NOK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	170,0428		170	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0657		26	0	0 20-2-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0574		26	0	0 20-2-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0513		26	0	0 20-2-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,0428		26	0	0 20-2-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2974		25	0	0 20-2-2018
F	TR6	Tecnicas Reunidas SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2769		25	0	0 20-2-2018
F	TS6	Tenaris SA - Stock Future	15-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7028		14	0	0 20-2-2018
F	TS6	Tenaris SA - Stock Future	19-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6985		14	0	0 20-2-2018
F	TS6	Tenaris SA - Stock Future	17-5-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6953		14	0	0 20-2-2018
F	TS6	Tenaris SA - Stock Future	14-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4509		13	0	0 20-2-2018
F	TS6	Tenaris SA - Stock Future	20-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4422		13	0	0 20-2-2018
F	TS6	Tenaris SA - Stock Future	20-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3214		13	0	0 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1200		3	0	5 20-2-2018
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	15	0 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0	448 20-2-2018
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	45	0 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	0 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	102	0 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1300		1	0	791 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	981	0 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	13 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	117	0 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800		1	0	10 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	400	0 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,6000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	3	0,6000	0,6200		1	21	94 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,6000	P	EUR	0,1400	0,1400	0,1100	24	0,1300	0,1100		0	361	568 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	161 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	7,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	350 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,0000	C	EUR	0,3600	0,4000	0,3200	5	0,3300	0,3600		0	13	752 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,0000	P	EUR	0,2400	0,3000	0,2400	2	0,3000	0,2600		0	2	3272 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,2000	C	EUR	0,2800	0,2800	0,2500	2	0,2500	0,2600		0	4	175 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,2000	P	EUR	0,3600	0,3700	0,3300	3	0,3700	0,3600		0	30	636 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,4000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,1800	7	0,1800	0,1900		0	109	345 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,4000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5000		1	25	1077 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,5000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1700		0	1	1381 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,5000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5500		1	2	2790 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	1297 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,6000	P	EUR	0,5900	0,5900	0,5900	1	0,5900	0,6300		1	1	432 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	1658 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	158 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	7430 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	9,0000	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	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	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9200	4	0	292	20-2-2018
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	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9200	6	0	128	20-2-2018
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	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9200	8	0	2	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1300	2	0	0	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	20	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	6,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500	2	0	0	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	6,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	0	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	2	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0700	1	0	26	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	7,2000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1500	0	10	18	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	7,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9000	1	0	500	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	7,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	621	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	7,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900	1	0	4	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	7,6000	P	EUR	0,2900	0,2900	0,2800	4	0,2800	0,2700	0	17	245	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	7,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	27	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	7,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	194	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	102	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	4	0,5000	0,4500	0	40	256	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,2000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	2	0,4500	0,4600	0	30	42	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	65	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,4000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3800	0	3	92	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,4000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	1	0,6500	0,6800	1	1	131	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	287	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100	1	0	92	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	62	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	8,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	38	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	9,0000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	1	0,2100	0,2200	0	31	675	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	152	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	124	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800	1	0	25	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	9,6000	C	EUR	0,1100	0,1200	0,1100	2	0,1200	0,1300	0	2	136	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300	2	0	2	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	10,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0900	0	5	393	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	60	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-4-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500	3	0	27	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	6,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500	1	0	0	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	6,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	7,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500	1	0	0	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	7,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300	0	0	0	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	7,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	0	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	7,6000	P	EUR	0,4100	0,4100	0,4100	1	0,4100	0,3600	0	4	12	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	7,8000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400	1	0	0	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	7,8000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	130	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400	1	0	0	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	2	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	8,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5600	1	0	0	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	8,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	0	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	8,4000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	0	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	8,4000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	3	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	8,8000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	2	0,3300	0,3500	0	5	6	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	8,8000	P	EUR	1,0500	1,0500	1,0500	1	1,0500	1,0600	1	10	10	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	9,2000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	9,2000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	0	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	9,6000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	0	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	18-5-2018	9,6000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800	2	0	0	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	4,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1300	4	0	281	20-2-2018
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	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300	4	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1300	3	0	1021	20-2-2018
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	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	6,0000	C	EUR	2,1500	2,1500	2,1500	2	2,1500	2,1800	2	50	1360	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	825	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	1758	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	7,0000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	1	0,2500	0,2500	0	3	2497	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	7,5000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	1,0000	1	10	177	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	228	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	8,0000	C	EUR	0,6500	0,7500	0,6500	10	0,7000	0,7400	1	763	11974	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	8,0000	P	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,6400	1	2	3144	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	568	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	2695	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700	0	0	4272	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9700		4	0	269 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	417 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9200		5	0	12 20-2-2018
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 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9200		6	0	163 20-2-2018
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 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9200		7	0	282 20-2-2018
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	20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	15-6-2018	16,0000	P	EUR	8,0000	8,0000	8,0000	1	8,0000	7,9200		8	25	55 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300		4	0	0 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	70 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3000		2	0	148 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	432 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5500		2	0	105 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	571 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	476 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6400		1	0	136 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	2230 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	8,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	1	0,8500	0,9100		1	3	1074 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7900		1	0	1660 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900		1	0	1752 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,5500	20	0,6000	0,5900		1	71	630 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100		2	0	1895 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	9,5000	C	EUR	0,4600	0,4600	0,4600	1	0,4600	0,4800		0	3	626 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	1616 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3700		0	0	636 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	10,0000	P	EUR	2,2000	2,2000	2,2000	1	2,2000	2,2600		2	10	102 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	3227 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1200		3	0	247 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	491 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0300		4	0	81 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	222 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9500		6	0	12 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1045 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-9-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9300		8	0	23 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	4,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6300		4	0	0 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	4,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	3 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700		3	0	24 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	22 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400		2	0	1553 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	5176 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	7,0000	C	EUR	1,7000	1,7000	1,6500	2	1,6500	1,7200		2	4	1355 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	2569 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	7,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	117 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	7,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	204 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	8,0000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,1900		1	20	1208 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	6629 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	8,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9700		1	0	115 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	8,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	0	604 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	3202 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	9,0000	P	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,7100		2	2	1939 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	9,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600		1	0	742 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	9,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600		2	0	223 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	10031 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4300		2	0	2807 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	11,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	0	234 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	11,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	10 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	1210 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1200		4	0	523 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	990 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0200		6	0	1 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	15,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0700		0	2	3075 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-12-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000		7	0	1074 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	5,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500		3	0	0 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	5,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	0 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	6,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200		3	0	2104 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	6,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	350 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	7,0000	C	EUR	1,9500	1,9500	1,9500	1	1,9500	1,9700		2	1	1311 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900		1	0	927 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	8,0000	C	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,4700		1	1	907 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3900		1	0	561 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	1307 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800		2	0	701 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8100		1	0	1756 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	21-6-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100		3	0	1444 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity 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 Date
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	7,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2500		2	0	178 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	7,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	224 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	8,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7400		2	0	505 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	8,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600		2	0	886 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	9,0000	C	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,3700		1	1	497 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	9,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600		2	0	946 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900		1	0	955 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600		3	0	500 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	15,0000	C	EUR	0,3300	0,3300	0,3300	1	0,3300	0,3200		0	20	32 20-2-2018
O	TTM	Tom Tom Individual Equity Option	20-12-2019	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2500		7	0	42 20-2-2018
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			182	0	0 20-2-2018
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	182,0900		182	0	0 20-2-2018
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	182,1600		182	0	0 20-2-2018
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	182,2300		182	0	0 20-2-2018
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	182,5600		183	0	0 20-2-2018
F	TU6	Tullow Oil - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	182,9100		183	0	0 20-2-2018
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,8091		98	0	0 20-2-2018
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,7641		98	0	0 20-2-2018
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,7281		98	0	0 20-2-2018
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,6972		94	0	0 20-2-2018
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,6073		94	0	0 20-2-2018
F	TV6	Tele2 B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,5433		94	0	0 20-2-2018
F	TV8	Tele2 B - Dividend	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0000		4	0	0 20-2-2018
F	TV8	Tele2 B - Dividend	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000		5	0	0 20-2-2018
F	TV8	Tele2 B - Dividend	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	0 20-2-2018
F	TV8	Tele2 B - Dividend	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000		6	0	0 20-2-2018
F	TV8	Tele2 B - Dividend	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000		6	0	0 20-2-2018
F	TW6	Tesco - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	206,5600		207	0	0 20-2-2018
F	TW6	Tesco - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	206,6600		207	0	0 20-2-2018
F	TW6	Tesco - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	206,7300		207	0	0 20-2-2018
F	TW6	Tesco - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	206,8200		207	0	0 20-2-2018
F	TW6	Tesco - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	207,2000		207	0	0 20-2-2018
F	TW6	Tesco - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	207,5900		208	0	0 20-2-2018
F	TX6	Terna SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5333		5	0	0 20-2-2018
F	TX6	Terna SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5318		5	0	0 20-2-2018
F	TX6	Terna SpA - Stock Future	17-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5308		5	0	0 20-2-2018
F	TX6	Terna SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5293		5	0	0 20-2-2018
F	TX6	Terna SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3886		4	0	0 20-2-2018
F	TX6	Terna SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3086		4	0	0 20-2-2018
F	TX8	Terna - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2144		0	0	0 20-2-2018
F	TX8	Terna - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2209		0	0	0 20-2-2018
F	TX8	Terna - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2276		0	0	0 20-2-2018
F	TX8	Terna - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2276		0	0	0 20-2-2018
F	TX8	Terna - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2276		0	0	0 20-2-2018
F	TV6	Tryg - Stock Future	16-3-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	145,0610		145	0	0 20-2-2018
F	TV6	Tryg - Stock Future	20-4-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	141,7554		142	0	0 20-2-2018
F	TV6	Tryg - Stock Future	18-5-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	141,7112		142	0	0 20-2-2018
F	TV6	Tryg - Stock Future	15-6-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	141,6802		142	0	0 20-2-2018
F	TV6	Tryg - Stock Future	21-9-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	140,0430		140	0	0 20-2-2018
F	TV6	Tryg - Stock Future	21-12-2018	0,0000		DKK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	138,3795		138	0	0 20-2-2018
F	TZ6	Trelleborg B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	208,7341		209	0	0 20-2-2018
F	TZ6	Trelleborg B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	208,6380		209	0	0 20-2-2018
F	TZ6	Trelleborg B - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	204,0626		204	0	0 20-2-2018
F	TZ6	Trelleborg B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	203,9955		204	0	0 20-2-2018
F	TZ6	Trelleborg B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	203,7990		204	0	0 20-2-2018
F	TZ6	Trelleborg B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	203,6591		204	0	0 20-2-2018
F	UB6	Unibail-Rodamco SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	188,5688		189	0	0 20-2-2018
F	UB6	Unibail-Rodamco SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	183,7095		184	0	0 20-2-2018
F	UB6	Unibail-Rodamco SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	183,1671		183	0	0 20-2-2018
F	UB6	Unibail-Rodamco SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	179,8077		180	0	0 20-2-2018
F	UB6	Unibail-Rodamco SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	178,3919		178	0	0 20-2-2018
F	UB6	Unibail-Rodamco SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	178,2478		178	0	0 20-2-2018
F	UB8	Unibail-Rodamco - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8000		11	0	0 20-2-2018
F	UB8	Unibail-Rodamco - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4000		11	0	0 20-2-2018
F	UB8	Unibail-Rodamco - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3000		12	0	0 20-2-2018
F	UB8	Unibail-Rodamco - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2000		13	0	0 20-2-2018
F	UB8	Unibail-Rodamco - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2000		13	0	0 20-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	16-3-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,5800		49	0	0 20-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	16-3-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	16-3-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,5900		39	0	0 20-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	16-3-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	16-3-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,6800		29	0	0 20-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	16-3-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0 20-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	16-3-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9700		19	0	0 20-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	16-3-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	0 20-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	16-3-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,0400		10	0	0 20-2-2018
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	16-3-2018	180,0000	P											

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

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

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100	1	0	0	20-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,8200	63	0	0	20-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	0	20-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,5000	73	0	0	20-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	20-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	122,0900	122	0	0	20-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	172,1800	172	0	0	20-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-12-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	222,3100	222	0	0	20-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,5900	33	0	0	20-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3300	9	0	0	20-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,6800	26	0	0	20-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4700	12	0	0	20-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9600	15	0	0	20-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8300	22	0	0	20-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9800	8	0	0	20-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,9300	35	0	0	20-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500	1	0	0	20-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,5100	79	0	0	20-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	0	20-2-2018	
O	UB9	Unibail-Rodamco - European Stock Option	21-6-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	127,6600	128	0	0	20-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,6400	49	0	10	20-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	30	0	20-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,6900	39	0	0	20-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	20-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,7500	29	0	3	20-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	31	20-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0600	19	0	20	20-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	170,0000	P	EUR	0,5700	0,5700	0,4900	-	2	0,4900	0,4800	0	2	110	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1100	10	0	38	20-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	180,0000	P	EUR	1,8600	1,9300	1,6300	-	8	1,6300	1,5300	2	28	276	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	182,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5300	9	0	10	20-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	182,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600	2	0	32	20-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	184,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0700	7	0	17	20-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	184,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000	3	0	15	20-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	186,0000	C	EUR	5,4500	5,5000	5,4500	-	2	5,5000	5,7400	6	2	15	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	186,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1700	3	0	43	20-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	188,0000	C	EUR	4,2500	4,2500	4,2500	-	1	4,2500	4,5500	5	1	23	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	188,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800	4	0	20	20-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	190,0000	C	EUR	3,7200	3,7200	3,5000	-	2	3,5000	3,5300	4	11	93	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	190,0000	P	EUR	4,9500	5,1500	4,9500	-	2	5,1500	4,9600	5	2	435	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	192,0000	C	EUR	2,5000	2,5900	2,5000	-	3	2,5900	2,6900	3	3	15	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	192,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1200	6	0	6	20-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	194,0000	C	EUR	1,8200	2,1500	1,7600	-	3	2,1500	1,9700	2	5	48	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	194,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4000	7	0	36	20-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	196,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4100	1	0	147	20-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	196,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8400	9	0	6	20-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	198,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9800	1	0	36	20-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	198,0000	P	EUR	11,2000	11,2000	11,2000	-	1	11,2000	10,4100	10	1	67	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	200,0000	C	EUR	0,6000	0,7500	0,6000	-	5	0,7500	0,7000	1	9	333	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	200,0000	P	EUR	12,9500	12,9500	12,2000	-	2	12,2000	12,1300	12	2	1391	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	205,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	-	1	0,2500	0,2900	0	1	163	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	205,0000	P	EUR	17,6000	17,6000	17,6000	-	2	17,6000	16,7300	17	2	162	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	210,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	-	1	0,1000	0,1300	0	1	550	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5600	22	0	98	20-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	215,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	130	20-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	215,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5300	27	0	170	20-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	492	20-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	220,0000	P	EUR	32,2700	32,2700	32,2700	-	1	32,2700	31,5200	32	20	267	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	225,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	-	1	0,0200	0,0800	0	1	56	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	225,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,5200	37	0	37	20-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	230,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	-	2	0,0500	0,0500	0	3	254	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	230,0000	P	EUR	42,2400	42,2700	41,8000	-	3	41,8000	41,4800	41	21	55	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	201	20-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,4700	51	0	92	20-2-2018	
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	20-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,4500	61	0	72	20-2-2018	
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	20-2-2018	
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	260,0000	P	EUR	72,2000	72,2000	72,2000	-	1	72,2000	71,4500	71	1	35	20-2-2018
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	0	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,4500	91	0	0	0	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	16-3-2018	300,0000	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	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	180,0000	P	EUR	5,2000	5,2000	4,8500	2	4,8500	4,8300	5	2	64	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	182,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1800	9	0	6	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	182,0000	P	EUR	5,8500	5,8500	5,8500	1	5,8500	5,6500	6	1	1	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	184,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9100	8	0	26	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	184,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6500	7	0	11	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	186,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6500	7	0	30	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	186,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6400	8	0	35	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	188,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4900	5	0	6	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	188,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7200	9	0	21	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	190,0000	C	EUR	4,6600	4,6800	4,6600	2	4,6800	4,4500	4	2	66	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8700	10	0	70	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	192,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5700	4	0	21	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	192,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2100	11	0	20	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	194,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500	3	0	16	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	194,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,6200	13	0	4	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	196,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2600	2	0	56	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	196,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,1700	14	0	20	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	198,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500	2	0	48	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	198,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,7700	16	0	27	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	200,0000	C	EUR	1,2500	1,4300	1,2300	4	1,4300	1,3600	1	4	56	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4600	17	0	59	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	205,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700	1	0	320	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	205,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,9000	22	0	53	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	210,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	146	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	210,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,6300	27	0	34	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	215,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	70	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	215,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,4700	31	0	22	20-2-2018
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	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,3200	56	0	22	20-2-2018
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	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	20-4-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	76,3300	76	0	10	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,7900	29	0	0	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400	2	0	5	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3700	19	0	0	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2700	3	0	0	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0500	11	0	0	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2200	6	0	1	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	184,0000	C	EUR	8,6000	8,6000	8,6000	2	8,6000	8,4000	8	2	2	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	184,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0700	8	0	0	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	186,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2300	7	0	0	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	186,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0900	9	0	5	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	188,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1400	6	0	0	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	188,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2100	10	0	0	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1700	5	0	0	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3800	11	0	0	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	192,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700	4	0	0	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	192,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7400	13	0	0	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	200,0000	C	EUR	1,8200	1,8200	1,8200	1	1,8200	2,0100	2	2	7	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7000	19	0	0	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2800	0	0	0	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,1200	37	0	0	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	18-5-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,0100	57	0	10	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,6000	69	0	0	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	1	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,6000	49	0	1	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	22	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,8400	29	0	14	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9800	3	0	608	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5200	20	0	0	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2600	5	0	1	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6300	12	0	46	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	180,0000	P	EUR	8,9100	9,1300	8,9100	4	9,1300	9,1100	9	21	866	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9600	6	0	85	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	190,0000	P	EUR	14,4600	14,8300	14,4600	4	14,8300	14,8100	15	21	690	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	200,0000	C	EUR	2,6100	2,8200	2,6100	4	2,8200	2,6700	3	21	360	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	200,0000	P	EUR	22,8000	23,0000	22,5000	5	22,5000	22,2900	22	13	1655	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	210,0000	C	EUR	1,2000	1,2000	1,2000	1	1,2000	1,1100	1	5	129	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	210,0000	P	EUR	31,3000	31,3000	31,3000	5	31,3000	31,0700	31	10	85	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800	0	0	1608	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,5900	41	0	978	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	230,0000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2700	0	1	446	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	230,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,4500	50	0	94	20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	15-6-2018	240,0000	C	EUR	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	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,6000		49	0	6 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700		2	0	84 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,8800		29	0	3 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4800		5	0	876 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9700		20	0	0 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	170,0000	P	EUR	9,0000	9,0000	9,0000	2	9,0000	8,5400		9	3	3 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	180,0000	C	EUR	13,1500	13,1500	13,1500	1	13,1500	12,7800		13	1	167 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0800		13	0	393 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6000		8	0	22 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7400		19	0	284 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600		4	0	730 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,8400		26	0	1438 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	1027 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	220,0000	P	EUR	43,2800	43,2800	43,2700	3	43,2700	43,0200		43	40	513 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	240,0000	C	EUR	0,4700	0,4700	0,4700	1	0,4700	0,4700		0	3	237 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,1800		62	0	122 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	250,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3100	2	0,3100	0,3000		0	2	187 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,0200		72	0	58 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	7 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	121,8200		122	0	118 20-2-2018
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 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-9-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	171,9000		172	0	16 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,6000		69	0	0 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	120,0000	P	EUR	1,3400	1,3400	1,3400	2	1,3400	1,3700		1	4	46 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,6000		49	0	0 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2900		3	0	664 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,2400		29	0	35 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3800		7	0	1198 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,8600		21	0	0 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	170,0000	P	EUR	11,1000	11,1000	10,6000	3	10,7500	10,7600		11	6	413 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	180,0000	C	EUR	14,3500	14,3500	14,3500	1	14,3500	14,2400		14	1	172 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	180,0000	P	EUR	15,2500	15,2500	15,2500	1	15,2500	15,3500		15	1	489 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3700		9	0	39 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9500		21	0	198 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	200,0000	C	EUR	5,8500	5,8500	5,8500	1	5,8500	6,0400		6	5	203 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,7900		28	0	359 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200		2	0	365 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,2700		44	0	122 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	249 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	240,0000	P	EUR	64,2500	64,2500	64,2500	1	64,2500	62,8400		63	1	145 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	5 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	122,0900		122	0	22 20-2-2018
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 20-2-2018
O	UBL	UNIBAIL-RODAMCO SE - STND OPT	21-12-2018	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	172,1800		172	0	20 20-2-2018
F	UD6	Unicredit SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5652		18	0	0 20-2-2018
F	UD6	Unicredit SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5596		18	0	0 20-2-2018
F	UD6	Unicredit SpA - Stock Future	17-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2356		17	0	0 20-2-2018
F	UD6	Unicredit SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2301		17	0	0 20-2-2018
F	UD6	Unicredit SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2188		17	0	0 20-2-2018
F	UD6	Unicredit SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2049		17	0	0 20-2-2018
F	UD8	Unicredit - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	0 20-2-2018
F	UD8	Unicredit - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000		0	0	0 20-2-2018
F	UD8	Unicredit - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	0 20-2-2018
F	UD8	Unicredit - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	0 20-2-2018
F	UD8	Unicredit - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000		1	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	410,4461		410	0	0 20-2-2018
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	410,2219		410	0	0 20-2-2018
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	18-5-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	410,0626		410	0	0 20-2-2018
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	402,4298		402	0	0 20-2-2018
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	401,9667		402	0	0 20-2-2018
F	UH6	The Swatch Group (Bearer shares) - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	401,4887		401	0	0 20-2-2018
F	UH8	The Swatch Group (Bearer shares) - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000		8	0	0 20-2-2018
F	UH8	The Swatch Group (Bearer shares) - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500		7	0	0 20-2-2018
F	UH8	The Swatch Group (Bearer shares) - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500		7	0	0 20-2-2018
F	UH8	The Swatch Group (Bearer shares) - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500		7	0	0 20-2-2018
F	UH8	The Swatch Group (Bearer shares) - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7500		7	0	0 20-2-2018
F	UI6	United Internet AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,9907		56	0	0 20-2-2018
F	UI6	United Internet AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,9729		56	0	0 20-2-2018
F	UI6	United Internet AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,9599		56	0	0 20-2-2018
F	UI6															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4800	8	0	2	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	381	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4700	7	0	0	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	25	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700	5	0	0	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	223	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	40,0000	C	EUR	3,1200	3,1200	3,1200	1	3,1200	3,5100	4	1	532	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,0900	4	0,0900	0,0900	0	12	1069	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800	3	0	0	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	41,0000	P	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	2	0,2000	0,1600	0	200	200	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	42,0000	C	EUR	1,6000	1,7400	1,5400	36	1,7400	1,7000	2	359	494	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,3600	0,4100	0,2900	13	0,2900	0,2900	0	281	1036	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	43,0000	C	EUR	0,8800	1,0100	0,8200	9	0,9800	0,9800	1	49	744	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	43,0000	P	EUR	0,6600	0,7600	0,6000	14	0,6000	0,5600	1	159	1021	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,3900	0,5000	0,3800	24	0,5000	0,4700	0	93	562	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	44,0000	P	EUR	1,1700	1,3100	1,1700	4	1,2000	1,0500	1	11	1985	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,1900	0,2000	0,1600	13	0,2000	0,2000	0	99	1014	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	45,0000	P	EUR	1,8200	2,1700	1,8200	4	1,8400	1,7900	2	35	1955	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,0800	3	0,0800	0,0900	0	3	1728	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	46,0000	P	EUR	2,8400	3,0800	2,7800	7	2,7800	2,6800	3	37	5210	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	47,0000	C	EUR	0,0400	0,0400	0,0400	1	0,0400	0,0600	0	3	1058	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400	4	0	572	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0300	0,0400	0,0300	2	0,0400	0,0400	0	6	9047	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	48,0000	P	EUR	4,6600	5,0100	4,6600	6	4,7500	4,6200	5	42	5606	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	1027	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	49,0000	P	EUR	5,9200	6,0000	5,9200	2	6,0000	5,6300	6	2	137	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0300	0,0400	0,0300	2	0,0400	0,0200	0	6	5587	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	50,0000	P	EUR	6,7500	6,7500	6,7500	1	6,7500	6,6100	7	1	3668	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	2507	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5900	9	0	1276	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	5390	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5800	11	0	610	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1247	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5800	12	0	458	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5800	13	0	106	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1131	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	60,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5800	17	0	324	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5800	27	0	406	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5200	8	0	0	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5700	6	0	1	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,1700	0,1700	0,1700	1	0,1700	0,1500	0	1	631	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7300	4	0	121	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,3100	0,3100	0,3100	1	0,3100	0,3100	0	3	379	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	42,0000	C	EUR	2,0000	2,0000	2,0000	2	2,0000	2,1000	2	73	1417	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,7200	0,7200	0,7000	5	0,7000	0,6900	1	32	739	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	43,0000	C	EUR	1,2300	1,3500	1,2300	2	1,3500	1,4400	1	2	226	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	43,0000	P	EUR	1,0900	1,2400	1,0600	21	1,0600	1,0300	1	189	343	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,8100	0,8200	0,7800	3	0,8200	0,9300	1	13	645	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	44,0000	P	EUR	1,7600	1,7600	1,4600	3	1,4600	1,5300	2	27	806	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	45,0000	C	EUR	0,5200	0,5600	0,4600	7	0,5000	0,5600	1	29	243	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	45,0000	P	EUR	2,2300	2,2300	2,2300	1	2,2300	2,1600	2	40	302	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,2700	0,3200	0,2700	5	0,3200	0,3300	0	10	454	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	46,0000	P	EUR	3,2500	3,2500	3,2300	2	3,2300	2,9200	3	2	489	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900	0	0	483	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800	4	0	78	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0900	0,1100	0,0900	2	0,1100	0,1200	0	3	1177	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7100	5	0	134	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	241	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6300	7	0	49	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	102	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6300	9	0	20	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-4-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6300	11	0	39	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5500	8	0	0	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6300	6	0	1	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018	38,0000	P	EUR	0,2800	0,2900	0,2800	2	0,2900	0,2700	0	21	23	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018	40,0000	C	EUR	3,5000	3,5000	3,5000	1	3,5000	3,8300	4	30	30	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018	40,0000	P	EUR	0,5300	0,5500	0,5300	2	0,5500	0,5200	1	2	12	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2700	2	0	0	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018	42,0000	P	EUR	1,0600	1,0600	1,0600	1	1,0600	1,0400	1	2	23	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018	43,0000	C	EUR	1,5400	1,5600	1,5400	2	1,5600	1,6300	2	23	31	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018	43,0000	P	EUR	1,6200	1,6200	1,4700	6	1,4700	1,4400	1	61	68	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100	1	0	0	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018	44,0000	P	EUR	2,1500	2,1500	2,0100	2	2,0100	1,9800	2	5	5	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-5-2018</													

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	18-5-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0200		7	0	7 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4300		18	0	0 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	154	0 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4500		13	0	16 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	1209	0 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5200		9	0	5 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	878	0 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	40,0000	C	EUR	3,8200	3,8200	3,8200	1	3,8200	3,9200		4	24	480 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,7900	0,7900	0,7900	1	0,7900	0,7000		1	10	2370 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4200		2	0	296 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	42,0000	P	EUR	1,4300	1,4300	1,3000	4	1,3100	1,2700		1	141	281 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	44,0000	C	EUR	1,2400	1,3200	1,1300	10	1,3200	1,2900		1	566	88 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	44,0000	P	EUR	2,2600	2,2600	2,2600	1	2,2600	2,2000		2	5	1012 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,8200	0,8600	0,8200	2	0,8600	0,9000		1	3	7080 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	45,0000	P	EUR	3,0100	3,0100	2,8800	3	2,9300	2,8300		3	14	3317 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,5300	0,6200	0,5300	2	0,6200	0,6100		1	11	2957 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	1192 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	48,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	2	0,2500	0,2700		0	6	4816 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	48,0000	P	EUR	5,3000	5,3500	5,3000	2	5,3500	5,2300		5	15	6695 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	8818	0 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1000		7	0	4514 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	52,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0600	3	0,0600	0,0700		0	6	1561 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0300		9	0	326 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	376 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0000		11	0	104 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0300		0	10	2680 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0000		12	0	676 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	416 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0000		17	0	220 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	25	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0000		27	0	475 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5000		14	0	0 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	99 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5700		9	0	143 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	222 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500		4	0	742 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	40,0000	P	EUR	1,3900	1,4100	1,3900	3	1,4100	1,3400		1	12	682 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800		3	0	107 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	42,0000	P	EUR	2,1400	2,2000	2,1400	4	2,2000	2,0600		2	42	127 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8100		2	0	146 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700		3	0	2556 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	45,0000	C	EUR	1,2600	1,2600	1,2600	1	1,2600	1,4000		1	2	89 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800		4	0	526 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	46,0000	C	EUR	1,0100	1,0500	0,9400	4	1,0500	1,0700		1	5	245 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	46,0000	P	EUR	4,4000	4,4000	4,4000	1	4,4000	4,3700		4	1	2157 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	48,0000	C	EUR	0,6000	0,6100	0,6000	2	0,6100	0,6000		1	7	667 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9300		6	0	1455 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,3200	0,3400	0,3200	3	0,3400	0,3500		0	3	1995 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6800		8	0	341 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	52,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,2000		0	1	384 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,5300		10	0	324 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	1380 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4800		11	0	108 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	146 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4800		12	0	31 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	302 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4300		17	0	315 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	100 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4000		27	0	44 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	20,0000	C	EUR	23,3000	23,3000	23,3000	1	23,3000	23,4400		23	5	8 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	1346 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0		21	0	0 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	274 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,4600		19	0	0 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	342 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4700		18	0	1 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	2214 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4700		17	0	0 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	268 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4900		15	0	6 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	2492 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4700		13	0	49 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	2202 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5200		12	0	35 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	1146 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6200		10	0	4 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5900		1	0	3927 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	35,0000	C	EUR	8,3000	8,7000	8,3000	3	8,7000	8,6700		9	21	148 20-2-2018
O	UN															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	45,0000	C	EUR	1,6800	1,7400	1,6000	5	1,7400	1,7600		2	14	2944 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	45,0000	P	EUR	4,6000	4,6000	4,6000	1	4,6000	4,3900		4	20	17081 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	46,0000	C	EUR	1,3200	1,3700	1,2900	4	1,3700	1,4100		1	727	20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0600		5	0	551 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,8500	0,8600	0,8500	4	0,8500	0,9000		1	49	1412 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5800		7	0	1672 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,5600	0,5600	0,5400	6	0,5500	0,5700		1	58	8349 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2800		8	0	4448 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	2	0,1900	0,2000		0	48	2415 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9300		13	0	778 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0700	0,0900	0,0700	2	0,0900	0,0900		0	3	1490 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8500		18	0	1135 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	325 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8300		28	0	1151 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5000		14	0	50 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400		1	0	47 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7500		9	0	447 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	57 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8700		5	0	62 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900		3	0	2153 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	45,0000	C	EUR	2,1800	2,1900	2,1800	5	2,1900	2,2800		2	183	1453 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5600		6	0	2671 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,9400	0,9400	0,9200	2	0,9200	0,9700		1	11	3496 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3500		9	0	844 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,4300	0,4300	0,4300	2	0,4300	0,4300		0	80	447 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,8800		14	0	31 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	1553 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	21-6-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7000		19	0	82 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4300		23	0	22 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	936 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4500		18	0	9 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3300		0	0	583 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5000		14	0	55 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8400		1	0	801 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5700		12	0	2 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1800		1	0	1092 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9000		9	0	314 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	1720 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	40,0000	C	EUR	4,9300	4,9300	4,9300	1	4,9300	5,0900		5	1	1189 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	40,0000	P	EUR	3,9200	3,9200	3,9000	2	3,9000	3,7500		4	16	7348 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	45,0000	C	EUR	2,4500	2,4500	2,4500	1	2,4500	2,6400		3	1	3567 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5900		7	0	729 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	1686 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3800		10	0	1434 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	55,0000	C	EUR	0,6200	0,6200	0,6200	1	0,6200	0,6400		1	1	495 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,8000		15	0	36 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,3200	0,3200	0,3200	1	0,3200	0,3400		0	5	1614 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5800		20	0	600 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	339 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	20-12-2019	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,4300		29	0	246 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4500		23	0	1 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500		0	0	400 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4500		18	0	9 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800		1	0	200 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4700		15	0	12 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	28,0000	P	EUR	1,0800	1,0800	1,0800	1	1,0800	1,1300		1	2	151 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5000		14	0	31 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5300		2	0	435 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	35,0000	C	EUR	8,7000	8,9500	8,7000	2	8,9500	9,0000		9	40	67 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	35,0000	P	EUR	3,0100	3,0100	3,0100	1	3,0100	3,0000		3	1	846 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	40,0000	C	EUR	5,3000	5,3000	5,1500	3	5,3000	5,4900		5	20	932 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	40,0000	P	EUR	5,2000	5,2500	5,2000	2	5,2500	5,2600		5	2	594 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4400		4	0	316 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4100		6	0	298 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1800		3	0	713 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	45,0000	P	EUR	8,3000	8,3000	8,3000	1	8,3000	8,3600		8	1	270 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	50,0000	C	EUR	1,6600	1,7700	1,6600	3	1,7700	1,8100		2	13	842 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	50,0000	P	EUR	12,3000	12,3000	12,3000	1	12,3000	12,1600		12	5	1116 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	55,0000	C	EUR	0,9700	0,9900	0,9700	2	0,9900	1,0500		1	3	49 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,4800		16	0	1 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	60,0000	C	EUR	0,5900	0,5900	0,5900	1	0,5900	0,6500		1	2	897 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1300		21	0	379 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	126 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	18-12-2020	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,7000		41	0	41 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,4500		23	0	7 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		0	0	107 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,4700		18	0	4 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	25,0000	P	EUR	1,0300	1,0300	1,0300	1	1,030					

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	17-12-2021	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6900		10	0	1540 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	50,0000	C	EUR	2,1900	2,1900	2,0700	4	2,1000	2,1700		2	4	1583 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	50,0000	P	EUR	13,7500	13,7500	13,4500	3	13,4500	13,5100		14	6	2769 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	60,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,8800		1	10	1261 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3500		22	0	651 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	80,0000	C	EUR	0,2100	0,2100	0,2100	2	0,2100	0,2400		0	47	499 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	17-12-2021	80,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,6500		42	0	368 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	30,0000	C	EUR	13,3000	13,3000	13,3000	1	13,3000	13,5200		14	1	21 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7900		3	0	284 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	40,0000	C	EUR	5,7000	5,8900	5,7000	3	5,8900	5,8900		6	4	185 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	40,0000	P	EUR	7,5500	7,6000	7,5000	4	7,5000			8	11	559 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	45,0000	C	EUR	3,8500	3,8500	3,8400	2	3,8400	3,8900		4	2	234 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	45,0000	P	EUR	10,9000	10,9000	10,9000	1	10,9000	10,8400		11	2	231 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	48,0000	C	EUR	2,7200	2,9200	2,7200	3	2,9200	2,9300		3	3	16 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0800		13	0	15 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	50,0000	C	EUR	2,4200	2,4200	2,2700	6	2,3000	2,4200		2	8	156 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6300		15	0	187 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0100		1	0	222 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,2500		23	0	42 20-2-2018
O	UN	UNILEVER	16-12-2022	80,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	50	20-2-2018
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,4228		43	0	0 20-2-2018
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,4089		43	0	0 20-2-2018
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,0690		43	0	0 20-2-2018
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,0550		43	0	0 20-2-2018
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,6971		43	0	0 20-2-2018
F	UN6	Unilever NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,3328		42	0	0 20-2-2018
F	UN8	Unilever - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	0 20-2-2018
F	UN8	Unilever - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	0 20-2-2018
F	UN8	Unilever - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600		2	0	0 20-2-2018
F	UN8	Unilever - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	0	0 20-2-2018
F	UN8	Unilever - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4800		8	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4700		7	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4700		5	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100		4	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800		3	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7000		2	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700		1	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4700		0	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7900		2	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900		0	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800		3	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6400		4	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6200		5	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	49,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	49,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6300		6	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	10	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6100		7	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5900		9	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5800		11	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5800		12	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	56,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	56,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5800		13	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5800		17	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	16-3-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5800		27	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5200		8	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5700		6	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500		0	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200		4	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000		0	0	0 20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open interest	Open Date	Open Interest Date
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9200		3	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	47,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	47,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800		4	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7100		5	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6300		7	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,6300		9	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	20-4-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6300		11	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	18-5-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2800		7	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	18-5-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	18-5-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3800		5	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	18-5-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	18-5-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200		4	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	18-5-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200		1	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	18-5-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	18-5-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	18-5-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	18-5-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	18-5-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	18-5-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800		2	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	18-5-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	18-5-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6100		3	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	18-5-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200		0	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	18-5-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800		3	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	18-5-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700		0	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	18-5-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1200		5	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	18-5-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	18-5-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0200		7	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1400		13	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2600		8	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800		4	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000		1	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2700		1	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100		2	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8800		1	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300		3	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000		1	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2300		5	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300		0	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1900		7	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0300		9	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	54,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	54,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0000		11	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,0000		12	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0000		17	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	15-6-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,0000		27	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0000		13	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1600		8	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4400		0	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0600		4	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7600		3	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0600		2	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7600		2	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0700		3	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800		4	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300		1	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600		4	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		1	0	0	20-2-2018

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	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,4300	17	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-9-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4000	27	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7400	13	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600	0	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1700	8	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500	4	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9000	2	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400	3	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100	3	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800	2	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7700	4	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900	2	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3800	4	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0500	5	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5800	7	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2800	8	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9300	13	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8600	18	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	70,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-12-2018	70,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8300	28	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4500	12	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5400	1	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5500	5	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900	3	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600	2	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5500	6	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9400	1	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,3600	9	0	0	20-2-2018
O	UN9	Unilever - European Stock Option	21-6-2019	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	0	20-2-2018
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	0	20-2-2018
F	U06	UBS Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9783	18	0	0	20-2-2018
F	U06	UBS Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9684	18	0	0	20-2-2018
F	U06	UBS Group - Stock Future	18-5-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3116	17	0	0	20-2-2018
F	U06	UBS Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3059	17	0	0	20-2-2018
F	U06	UBS Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2860	17	0	0	20-2-2018
F	U06	UBS Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2655	17	0	0	20-2-2018
F	U08	UBS Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500	1	0	0	20-2-2018
F	U08	UBS Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	0	20-2-2018
F	U08	UBS Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	0	20-2-2018
F	U08	UBS Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	20-2-2018
F	U08	UBS Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	CHF	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	0	20-2-2018
F	UQ8	UnipolSai - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1250	0	0	0	20-2-2018
F	UQ8	UnipolSai - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1250	0	0	0	20-2-2018
F	UQ8	UnipolSai - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1250	0	0	0	20-2-2018
F	UQ8	UnipolSai - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1250	0	0	0	20-2-2018
F	UQ8	UnipolSai - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1250	0	0	0	20-2-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	16-3-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	141,2554	141	0	0	20-2-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	20-4-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	141,1904	141	0	0	20-2-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	18-5-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	137,1392	137	0	0	20-2-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	15-6-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	137,0942	137	0	0	20-2-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	21-9-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	136,9623	137	0	0	20-2-2018
F	UR6	Securitas B - Stock Future	21-12-2018	0,0000	SEK	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	136,8684	137	0	0	20-2-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	15-3-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0522	18	0	0	20-2-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	19-4-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0464	18	0	0	20-2-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	17-5-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0422	18	0	0	20-2-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	14-6-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0366	17	0	0	20-2-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	20-9-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0256	17	0	0	20-2-2018
F	UT6	Azimut Holding SpA - Stock Future	20-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0118	17	0	0	20-2-2018
F	UT8	Azimut Holding - Dividend Future	21-12-2018	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000	1	0	0	20-2-2018
F	UT8	Azimut Holding - Dividend Future	20-12-2019	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	0	20-2-2018
F	UT8	Azimut Holding - Dividend Future	18-12-2020	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000	1	0	0	20-2-2018
F	UT8	Azimut Holding - Dividend Future	17-12-2021	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000	2	0	0	20-2-2018
F	UT8	Azimut Holding - Dividend Future	16-12-2022	0,0000	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5000	2	0	0	20-2-2018
F	U08	United Utilities Group - Dividend	21-12-2018	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,5000	53	0	0	20-2-2018
F	U08	United Utilities Group - Dividend	20-12-2019	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,0000	40	0	0	20-2-2018
F	U08	United Utilities Group - Dividend	18-12-2020	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,0000	40	0	0	20-2-2018
F	U08	United Utilities Group - Dividend	17-12-2021	0,0000	GBX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,0000	40	0	0	20-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	UW8	SSE - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	93,9000		94	0	20-2-2018
F	UY8	Amazon.com - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	20-2-2018
F	UY8	Amazon.com - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	20-2-2018
F	UY8	Amazon.com - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	20-2-2018
F	UY8	Amazon.com - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	20-2-2018
F	UY8	Amazon.com - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000		0	0	20-2-2018
F	UZ8	Unilever PLC - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	130,9300		131	0	20-2-2018
F	UZ8	Unilever PLC - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	146,8800		147	0	20-2-2018
F	UZ8	Unilever PLC - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,5000		165	0	20-2-2018
F	UZ8	Unilever PLC - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	180,4500		180	0	20-2-2018
F	UZ8	Unilever PLC - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	180,4500		180	0	20-2-2018
F	VB8	General Motors - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6000		2	0	20-2-2018
F	VB8	General Motors - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	20-2-2018
F	VB8	General Motors - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	20-2-2018
F	VB8	General Motors - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	20-2-2018
F	VB8	General Motors - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	20-2-2018
F	VC8	Ford Motor - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	20-2-2018
F	VC8	Ford Motor - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	20-2-2018
F	VC8	Ford Motor - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	20-2-2018
F	VC8	Ford Motor - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	20-2-2018
F	VC8	Ford Motor - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6700		1	0	20-2-2018
F	VD8	Philip Morris - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0800		4	0	20-2-2018
F	VD8	Philip Morris - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3600		4	0	20-2-2018
F	VD8	Philip Morris - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800		4	0	20-2-2018
F	VD8	Philip Morris - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800		4	0	20-2-2018
F	VD8	Philip Morris - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800		4	0	20-2-2018
F	VE6	Svenska Handelsbanken A - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	116,2633		116	0	20-2-2018
F	VE6	Svenska Handelsbanken A - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	110,7119		111	0	20-2-2018
F	VE6	Svenska Handelsbanken A - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	110,6712		111	0	20-2-2018
F	VE6	Svenska Handelsbanken A - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	110,6348		111	0	20-2-2018
F	VE6	Svenska Handelsbanken A - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	110,5283		111	0	20-2-2018
F	VE6	Svenska Handelsbanken A - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	110,4524		110	0	20-2-2018
F	VE8	Svenska Handelsbanken A - Dividend	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000		6	0	20-2-2018
F	VE8	Svenska Handelsbanken A - Dividend	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000		6	0	20-2-2018
F	VE8	Svenska Handelsbanken A - Dividend	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5000		7	0	20-2-2018
F	VE8	Svenska Handelsbanken A - Dividend	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000		7	0	20-2-2018
F	VE8	Svenska Handelsbanken A - Dividend	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0000		7	0	20-2-2018
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,0912		53	0	20-2-2018
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,0743		53	0	20-2-2018
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,0620		53	0	20-2-2018
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,1465		52	0	20-2-2018
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,1126		52	0	20-2-2018
F	VF6	Viscofan SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	51,4771		51	0	20-2-2018
F	VG8	Southern Co - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600		2	0	20-2-2018
F	VG8	Southern Co - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4600		2	0	20-2-2018
F	VG8	Southern Co - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400		3	0	20-2-2018
F	VG8	Southern Co - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200		3	0	20-2-2018
F	VG8	Southern Co - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200		3	0	20-2-2018
F	VH8	Duke Energy - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6000		4	0	20-2-2018
F	VH8	Duke Energy - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7200		4	0	20-2-2018
F	VH8	Duke Energy - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400		4	0	20-2-2018
F	VH8	Duke Energy - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400		4	0	20-2-2018
F	VH8	Duke Energy - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400		4	0	20-2-2018
F	VJ8	CME Group - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	20-2-2018
F	VJ8	CME Group - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	20-2-2018
F	VJ8	CME Group - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	20-2-2018
F	VJ8	CME Group - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	20-2-2018
F	VJ8	CME Group - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	20-2-2018
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,7236		39	0	20-2-2018
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,7812		38	0	20-2-2018
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,7725		38	0	20-2-2018
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,7602		38	0	20-2-2018
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,7357		38	0	20-2-2018
F	VK6	Vopak koninklijke - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,7052		38	0	20-2-2018
F	VL8	Conocophillips - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	0	20-2-2018
F	VL8	Conocophillips - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	20-2-2018
F	VL8	Conocophillips - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	20-2-2018
F	VL8	Conocophillips - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	20-2-2018
F	VL8	Conocophillips - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4000		1	0	20-2-2018
F	VM8	Apple - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000		3	0	20-2-2018
F	VM8	Apple - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400		3	0	20-2-2018
F	VM8	Apple - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	20-2-2018
F	VM8	Apple - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	20-2-2018
F	VM8	Apple - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500		3	0	20-2-2018
F	VN8	Vonovia - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1200		1	0	20-2-2018
F	VN8	Vonovia - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	20-2-2018
F	VN8	Vonovia - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	20-2-2018
F	VN8	Vonovia - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	20-2-2018
F	VN8	Vonovia - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000							

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	VO8	Vodafone Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7800		13	0	0 20-2-2018
F	VO8	Vodafone Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,0500		13	0	0 20-2-2018
F	VO8	Vodafone Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3600		13	0	0 20-2-2018
F	VO8	Vodafone Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3600		13	0	0 20-2-2018
F	VO8	Vodafone Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3600		13	0	0 20-2-2018
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3955		27	0	0 20-2-2018
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3867		27	0	0 20-2-2018
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,3804		27	0	0 20-2-2018
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5217		27	0	0 20-2-2018
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,5045		27	0	0 20-2-2018
F	VP6	Vienna Insurance Group AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4831		26	0	0 20-2-2018
F	VP8	Vopak - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0500		1	0	0 20-2-2018
F	VP8	Vopak - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	0 20-2-2018
F	VP8	Vopak - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	0 20-2-2018
F	VP8	Vopak - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	0 20-2-2018
F	VP8	Vopak - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	0 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7400		13	0	67 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	17	0 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7400		11	0	1 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	70	0 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7500		10	0	1 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	4	0 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7500		9	0	61 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	201	0 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7700		7	0	75 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	310	0 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	33,0000	C	EUR	5,5000	5,5000	5,5000	1	5,5000	5,7800		6	1	23 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	105	0 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8000		5	0	270 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0700		0	3	544 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	35,0000	C	EUR	3,6000	3,6000	3,6000	1	3,6000	3,8600		4	10	400 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	35,0000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1400	4	0,1600	0,1300		0	46	951 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9400		3	0	314 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,2600	0,2800	0,2600	2	0,2800	0,2200		0	15	1098 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0900		2	0	227 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	37,0000	P	EUR	0,5000	0,5000	0,3800	5	0,4400	0,3700		0	9	268 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	38,0000	C	EUR	1,2100	1,2100	1,1000	6	1,2000	1,3600		1	82	823 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	38,0000	P	EUR	16,8000	0,8300	0,6200	14	0,7500	0,6400		1	39	1264 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	39,0000	C	EUR	0,7200	0,7900	0,6600	7	0,7900	0,7800		1	29	314 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	39,0000	P	EUR	1,4000	1,4000	1,0800	13	1,0800	1,0600		1	68	178 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	40,0000	C	EUR	0,3700	0,4200	0,3500	7	0,3700	0,4000		0	25	1789 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	40,0000	P	EUR	1,8800	1,8800	1,6600	4	1,8800	1,6800		2	14	514 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	41,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,1900	2	0,1900	0,2000		0	4	20 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800		2	0	0 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,1100		0	4	468 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	42,0000	P	EUR	3,6000	3,7500	3,6000	2	3,7500	3,3900		3	7	182 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	194 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3200		5	0	257 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	103 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000		6	0	25 20-2-2018
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 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2900		7	0	89 20-2-2018
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 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2800		11	0	222 20-2-2018
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 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2800		16	0	2 20-2-2018
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 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,2800		21	0	8 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7700		11	0	10 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	0 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,7800		10	0	0 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	20 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8000		9	0	20 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400		0	0	65 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8700		7	0	3 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	0	130 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	33,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9300		6	0	12 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3400		0	0	392 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0200		5	0	44 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,5400	0,5400	0,4800	2	0,4800	0,4800		0	8	209 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1500		4	0	27 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	35,0000	P	EUR	0,6700	0,7300	0,6700	2	0,7300	0,6600		1	3	245 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400		3	0	58 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	36,0000	P	EUR	1,0100	1,0100	1,0100	1	1,0100	0,9200		1	10	459 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000		3	0	78 20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	37,0000	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	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5400	5	0	16	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,1600	0,1600	0,1600	1	0,1600	0,2200	0	12	47	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3700	6	0	2	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	16	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3000	8	0	0	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8200	7	0	0	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	0	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9700	5	0	0	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	0	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3200	3	0	0	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1100	1	0	10	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5800	3	0	0	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	37,0000	P	EUR	1,5100	1,5100	1,5100	1	1,5100	1,4600	1	6	6	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700	2	0	0	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300	2	0	4	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500	1	0	0	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4900	2	0	0	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	40,0000	C	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	1,0400	1	1	1	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1500	3	0	0	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	41,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7300	1	0	0	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8800	4	0	0	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6800	5	0	4	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4600	6	0	0	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	0	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	18-5-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3500	8	0	0	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7300	13	0	3	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	39	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7400	11	0	62	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	561	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	30,0000	C	EUR	8,6000	8,6000	8,6000	1	8,6000	8,7600	9	10	254	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	1284	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8400	7	0	29	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	240	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0100	5	0	612	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,7800	0,8000	0,7800	2	0,8000	0,7400	1	6	1008	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	36,0000	C	EUR	3,2500	3,3600	3,1500	5	3,3800	3,3800	3	5	776	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	36,0000	P	EUR	1,3200	1,3200	1,2600	2	1,2600	1,2800	1	2	1157	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	38,0000	C	EUR	2,0000	2,0000	1,9800	3	2,0000	2,0900	2	9	1250	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500	2	0	1117	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	40,0000	C	EUR	0,9800	1,1500	0,9800	7	1,1500	1,1700	1	33	717	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400	3	0	936	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6100	1	0	10	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	42,0000	P	EUR	4,9000	4,9000	4,9000	1	4,9000	4,8300	5	5	5	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	142	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4700	7	0	312	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2700	12	0	167	20-2-2018
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	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,2600	17	0	77	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7300	13	0	5	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	32	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7500	11	0	0	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	286	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	30,0000	C	EUR	8,8500	8,8500	8,8500	1	8,8500	8,8000	9	10	56	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	203	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9600	7	0	64	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	1	0,9000	0,8300	1	1	595	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2700	5	0	243	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	34,0000	P	EUR	1,3500	1,3500	1,3500	1	1,3500	1,2900	1	3	593	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	36,0000	C	EUR	3,6000	3,8500	3,6000	8	3,8500	3,8100	4	24	932	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	36,0000	P	EUR	1,9500	1,9500	1,9500	1	1,9500	1,9600	2	2	1543	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	38,0000	C	EUR	2,5500	2,5500	2,5500	1	2,5500	2,6400	3	4	496	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	38,0000	P	EUR	2,9200	2,9600	2,9200	5	2,9600	2,8600	3	105	432	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	40,0000	C	EUR	1,5500	1,6900	1,5500	10	1,6500	1,7500	2	32	414	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	40,0000	P	EUR	4,1200	4,1200	4,1200	4	4,1200	4,0100	4	100	403	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	42,0000	C	EUR	1,0100	1,0100	1,0100	1	1,0100	1,1100	1	1	416	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3800	5	0	0	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,4900	0,5500	0,4900	2	0,5500	0,5600	1	20	292	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8300	8	0	88	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	3	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4600	12	0	31	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	20-2-2018
O	VPK	KONINKLIJKE VOPAK NV	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3500	17	0	55	20-2-2018
F	VQ8	Microsoft - Dividend Future	18-1-2019	0,0000	USD	0,000										

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date	
F	VS8	Johnson&Johnson - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5100		4	0	20-2-2018	
F	VS8	Johnson&Johnson - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7800		4	0	20-2-2018	
F	VS8	Johnson&Johnson - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200		4	0	20-2-2018	
F	VS8	Johnson&Johnson - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200		4	0	20-2-2018	
F	VS8	Johnson&Johnson - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0200		4	0	20-2-2018	
F	VT6	Voestalpine AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,3723		46	0	20-2-2018	
F	VT6	Voestalpine AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,3575		46	0	20-2-2018	
F	VT6	Voestalpine AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,3468		46	0	20-2-2018	
F	VT6	Voestalpine AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	46,3318		46	0	20-2-2018	
F	VT6	Voestalpine AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,1023		45	0	20-2-2018	
F	VT6	Voestalpine AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,0658		45	0	20-2-2018	
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	20-2-2018	
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	20-2-2018	
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	20-2-2018	
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	20-2-2018	
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	20-2-2018	
F	VV6	Volvo B - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	158,1501		158	0	20-2-2018	
F	VV6	Volvo B - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	153,8281		154	0	20-2-2018	
F	VV6	Volvo B - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	153,7715		154	0	20-2-2018	
F	VV6	Volvo B - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	153,7209		154	0	20-2-2018	
F	VV6	Volvo B - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	153,5728		154	0	20-2-2018	
F	VV6	Volvo B - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	153,4674		153	0	20-2-2018	
F	VV8	Volvo B - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2500		4	0	20-2-2018	
F	VV8	Volvo B - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000		5	0	20-2-2018	
F	VV8	Volvo B - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7500		5	0	20-2-2018	
F	VV8	Volvo B - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	20-2-2018	
F	VV8	Volvo B - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	20-2-2018	
F	VW6	Volkswagen AG - PREF - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,8327		165	0	20-2-2018	
F	VW6	Volkswagen AG - PREF - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	164,7801		165	0	20-2-2018	
F	VW6	Volkswagen AG - PREF - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	161,6224		162	0	20-2-2018	
F	VW6	Volkswagen AG - PREF - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	161,5699		162	0	20-2-2018	
F	VW6	Volkswagen AG - PREF - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	161,4647		161	0	20-2-2018	
F	VW6	Volkswagen AG - PREF - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	161,3345		161	0	20-2-2018	
F	VW8	Volkswagen pref - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000		2	0	20-2-2018	
F	VW8	Volkswagen pref - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000		3	0	20-2-2018	
F	VW8	Volkswagen pref - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000		3	0	20-2-2018	
F	VW8	Volkswagen pref - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000		3	0	20-2-2018	
F	VW8	Volkswagen pref - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0000		3	0	20-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	90,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	74,8600		75	0	20-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	90,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,8600		65	0	20-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	110,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,8600		55	0	20-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	110,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,8600		45	0	20-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	20-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,8700		35	0	20-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	20-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	135,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,9200		30	0	20-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	135,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	20-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0400		25	0	20-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	140,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	20-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	145,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,3300		20	0	20-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	145,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4800		0	10	20-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8100		16	21	20-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	150,0000	P	EUR	1,0900	1,0900	1,0900	1	1,0900	0,9700		1	20	41	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6700		12	0	1	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8400		2	0	77	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	158,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,4500		9	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	158,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6200		3	0	3	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,1200		8	0	15	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2800		3	0	29	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	162,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8700		7	0	8	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	162,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,0300		4	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	164,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7900		6	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	164,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9600		5	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2500		5	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4200		5	0	30	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	166,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8300		5	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	166,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0000		6	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	168,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9800		4	0	1	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	168,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1500		7	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100		3	0	40	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4700		8	0	22	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	172,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6800		3	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	172,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,8500		10	0	55	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	174,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1400		2	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	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	180,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3300	16	0	1	20-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	182,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200	1	0	1	20-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	182,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0900	18	0	3	20-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	184,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500	1	0	0	20-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	184,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,9200	20	0	0	20-2-2018	
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	185,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6600	1	0	9	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	185,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,8300	21	0	25	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	186,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6000	1	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	186,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,7700	22	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	188,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	188,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,6900	24	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	190,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4000	0	0	63	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	190,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5700	26	0	3	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	192,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	192,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5000	28	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	194,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	194,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,4100	29	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	195,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	25	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	195,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,3800	30	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	200,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	25	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	200,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,2600	35	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	220,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	20	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	220,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,1800	55	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	240,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	240,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,1800	75	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	250,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	16-3-2018	250,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,1800	85	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	140,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,5900	26	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	140,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	150,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0100	17	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	150,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2100	2	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	155,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,2600	13	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	155,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700	3	0	1	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	158,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2100	11	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	158,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4200	4	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	160,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9500	10	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	160,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1600	5	0	2	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	162,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8100	9	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	162,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0200	6	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	164,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7300	8	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	164,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9500	7	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	165,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2100	7	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	165,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4300	7	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	166,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7700	7	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	166,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9900	8	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	168,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8800	6	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	168,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1000	9	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	170,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0900	5	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	170,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3200	10	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	172,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4200	4	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	172,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6400	11	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	174,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7300	4	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	174,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9600	13	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	176,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500	3	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	176,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,4800	14	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	178,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200	3	0	25	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	178,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9500	16	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	180,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3600	2	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	180,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5900	18	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	182,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600	2	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	182,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1900	19	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	184,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6900	2	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	184,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9200	21	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	186,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500	1	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	186,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,6800	23	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	188,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000	1	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	188,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,4300	24	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	190,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	190,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,2600	26	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	192,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	192,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,0800	28	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	194,000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7200	1	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	194,000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,9600	30	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	20-4-2018	195,000	C												

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	145,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7000	7	0	1	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2900	20	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3900	8	0	2	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0700	17	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3000	10	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2300	14	0	1	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5800	13	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7700	12	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2100	15	0	1	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6800	10	0	1	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,1700	18	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0200	8	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5500	22	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5300	7	0	2	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,0800	25	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2800	5	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,8500	29	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900	4	0	2	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,9700	33	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5700	4	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,1600	37	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700	3	0	3	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,5700	42	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	14	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,9200	60	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,1700	79	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3000	0	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	88,9900	89	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800	0	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-9-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	98,8800	99	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	76,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	88,8600	89	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	76,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,8600	65	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,5400	46	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6500	3	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,8700	37	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	130,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6300	5	0	2	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	140,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,1300	29	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	140,0000	P	EUR	7,6500	7,6500	7,6500	1	7,6500	7,3500	7	2	2	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,3400	22	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	150,0000	P	EUR	10,6500	10,6500	10,6500	1	10,6500	10,8200	11	1	9	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	155,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,3800	19	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	155,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,9300	13	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	160,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,8200	17	0	10	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	160,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4300	15	0	20	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	165,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2600	14	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	165,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9000	18	0	1	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	170,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2000	12	0	12	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	170,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,8600	21	0	125	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	175,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4100	10	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	175,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,0900	24	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	180,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7900	9	0	2	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	180,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4900	27	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	185,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5900	8	0	3	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	185,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,3100	31	0	3	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	190,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4000	6	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	190,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,1300	35	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	195,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5300	6	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	195,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,2700	39	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6500	5	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,4100	43	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300	2	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,1400	61	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0900	1	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	79,9600	80	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,4200	99	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	20	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-12-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	119,1800	119	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,8600	65	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200	1	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	120,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,7000	46	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	120,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5500	5	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-2019	130,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,4700	37	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	21-6-													

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	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	103,3600	103	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6400	3	0	0	20-2-2018
O	VWQ	Volkswagen pref - Stock Option	18-12-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	150,2800	150	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
F	WA6	Wartsila OYJ ABP - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,5202	59	0	0	20-2-2018
F	WA6	Wartsila OYJ ABP - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,5015	59	0	0	20-2-2018
F	WA6	Wartsila OYJ ABP - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,4880	58	0	0	20-2-2018
F	WA6	Wartsila OYJ ABP - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,4691	58	0	0	20-2-2018
F	WA6	Wartsila OYJ ABP - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,7410	58	0	0	20-2-2018
F	WA6	Wartsila OYJ ABP - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,6944	58	0	0	20-2-2018
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5766	21	0	0	20-2-2018
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5700	21	0	0	20-2-2018
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5653	21	0	0	20-2-2018
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5586	21	0	0	20-2-2018
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2055	20	0	0	20-2-2018
F	WB6	Wienerberger AG - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,1892	20	0	0	20-2-2018
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	16-3-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	206,3349	206	0	0	20-2-2018
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	20-4-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	193,2448	193	0	0	20-2-2018
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	18-5-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	193,1737	193	0	0	20-2-2018
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	15-6-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	193,1102	193	0	0	20-2-2018
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	21-9-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	192,9244	193	0	0	20-2-2018
F	WD6	Swedbank A - Stock Future	21-12-2018	0,0000		SEK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	192,7921	193	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000	6	0	2	20-2-2018
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	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3000	5	0	88	20-2-2018
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	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100	3	0	80	20-2-2018
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	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	13,0000	C	EUR	2,2700	2,2700	2,2700	1	2,2700	2,3200	2	1	158	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	143	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	201	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	14,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	769	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	14,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300	1	0	0	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	14,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1300	0	0	2	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	15,0000	C	EUR	0,5700	0,6000	0,5700	2	0,6000	0,5700	1	11	566	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	15,0000	P	EUR	0,2500	0,3000	0,2500	9	0,2600	0,2700	0	24	689	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	15,5000	C	EUR	0,3800	0,3800	0,3100	2	0,3100	0,3000	0	11	70	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	15,5000	P	EUR	0,4800	0,5500	0,4800	5	0,5500	0,5000	1	14	27	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	16,0000	C	EUR	0,1500	0,1500	0,1300	3	0,1300	0,1400	0	11	1766	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	16,0000	P	EUR	0,7500	0,9000	0,7500	4	0,9000	0,8500	1	7	1773	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	16,5000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0700	0	1	57	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	16,5000	P	EUR	1,3000	1,3000	1,3000	1	1,3000	1,2800	1	2	26	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	17,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0400	0	5	670	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500	2	0	757	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	2272	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200	2	0	270	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	18,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	517	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7100	3	0	521	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	6	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000	4	0	40	20-2-2018
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	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7000	5	0	170	20-2-2018
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	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7000	6	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7000	7	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	16-3-2018	24,0000	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 Date
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	15,0000	C	EUR	0,7000	0,7000	0,6500	2	0,6500	0,7500	1	22	54	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5200	1	0	58	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5000	1	0	0	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000	1	0	16	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	16,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3100	0	8	80	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	16,0000	P	EUR	1,1500	1,1500	1,1500	1	1,1500	1,1100	1	30	55	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	16,5000	C	EUR	0,2200	0,2200	0,2200	1	0,2200	0,2000	0	2	25	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	16,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	2	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000	0	0	56	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300	2	0	46	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	17,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	131	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	17,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000	2	0	52	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	18,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	1	0,0500	0,0500	0	2	48	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800	3	0	0	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	72	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8400	4	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8300	5	0	50	20-2-2018
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	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	20-4-2018	21,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8300	6	0	0	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3100	3	0	0	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	13,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3700	2	0	0	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	13,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	0	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	14,0000	P	EUR	0,3000	0,3000	0,3000	1	0,3000	0,2900	0	2	2	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200	1	0	0	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	15,0000	P	EUR	0,5500	0,6500	0,5500	4	0,6500	0,6200	1	6	9	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	15,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5700	1	0	0	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	15,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	0	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	16,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900	0	0	0	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2200	1	0	0	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	17,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1700	0	0	0	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	17,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0000	2	0	0	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	18,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,0800	0	1	1	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100	3	0	0	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	18-5-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8700	4	0	0	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000	6	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3000	5	0	3	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	3	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300	3	0	58	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	12,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	90	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	14,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5800	2	0	114	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	14,0000	P	EUR	0,3400	0,3400	0,3400	1	0,3400	0,3800	0	70	406	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	15,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500	1	0	227	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	15,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7800	1	0	678	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	16,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5200	1	2	740	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	16,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600	1	0	265	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	17,0000	C	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,2700	0	1	668	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	17,0000	P	EUR	2,0500	2,1500	2,0500	3	2,1500	2,1100	2	12	540	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	18,0000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1500	0	9	1265	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	18,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9900	3	0	96	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	19,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	40	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	19,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9300	4	0	77	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	20,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	1181	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	20,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9000	5	0	10	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	22,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	76	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	22,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8700	7	0	23	20-2-2018
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	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8700	9	0	60	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	9,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000	6	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	10,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3000	5	0	2	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	10,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	1	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	12,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3800	3	0	50	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	12,0000	P	EUR	0,1900	0,1900	0,1900	1	0,1900	0,1700	0	51	264	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	14,0000	C	EUR	1,7500	1,8000	1,7500	2	1,8000	1,8100	2	101	423	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	14,0000	P	EUR	0,6500	0,6500	0,6500	2	0,6500	0,6500	1	3	184	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	15,0000	C	EUR	1,2500	1,2500	1,2500	2	1,2500	1,2100	1	33	196	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	15,0000	P	EUR	1,0500	1,1000	1,0500	2	1,1000	1,0500	1	4	277	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	16,0000	C	EUR	0,7700	0,7700	0,7700	1	0,7700	0,8000	1	1	120	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	16,0000	P	EUR	1,6000	1,6000	1,6000	1	1,6000	1,6500	2	1	446	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	17,0000	C	EUR	0,5200	0,5200	0,5000	2	0,5000	0,5200	1	9	531	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	17,0000	P	EUR	2,3500	2,3500	2,3500	2	2,3500	2,3700	2	15	235	20-2-2018
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	18,0000	C	EUR	0,3800	0,3800	0,3400	2	0,3400	0,3400	0	21	367	20-2-2018
O</																

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Date
O	WES	WESSANEN N.V.	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9100		9	0	283 20-2-2018
F	WG6	Italgas - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3593		4	0	0 20-2-2018
F	WG6	Italgas - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3579		4	0	0 20-2-2018
F	WG6	Italgas - Stock Future	17-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3569		4	0	0 20-2-2018
F	WG6	Italgas - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1496		4	0	0 20-2-2018
F	WG6	Italgas - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1469		4	0	0 20-2-2018
F	WG6	Italgas - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1435		4	0	0 20-2-2018
F	WG8	Italgas - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2160		0	200	20-2-2018
F	WG8	Italgas - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2130		0	0	0 20-2-2018
F	WG8	Italgas - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	0 20-2-2018
F	WG8	Italgas - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2270		0	0	0 20-2-2018
F	WG8	Italgas - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2270		0	0	0 20-2-2018
F	WH6	Wereldhave NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,4350		30	0	0 20-2-2018
F	WH6	Wereldhave NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,4252		30	0	0 20-2-2018
F	WH6	Wereldhave NV - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,7783		30	0	0 20-2-2018
F	WH6	Wereldhave NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,7687		30	0	0 20-2-2018
F	WH6	Wereldhave NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,2495		29	0	0 20-2-2018
F	WH6	Wereldhave NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,7262		29	0	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5200		4	0	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	3	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5600		3	0	5 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	70	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6700		2	0	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	29,0000	P	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	-	1 0,2500	0,2300		0	2	124 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2600		1	0	1 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	18	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9100		1	0	428 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	-	1 0,4500	0,4700		0	1	261 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	31,0000	C	EUR	0,4300	0,4500	0,4000	-	8 0,4500	0,4000		0	19	402 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	31,0000	P	EUR	0,9000	0,9000	0,9000	-	1 0,9000	0,9600		1	1	129 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,1500	0,1600	0,1500	-	2 0,1600	0,1500		0	3	288 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7200		2	0	127 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	33,0000	C	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	-	3 0,0600	0,0600		0	12	351 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	33,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6300		3	0	122 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	227 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	34,0000	P	EUR	3,5500	3,5500	3,5500	-	1 3,5500	3,6000		4	1	551 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	-	1 0,0500	0,0200		0	12	110 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	35,0000	P	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5900		0	0	220 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	91 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5800		6	0	222 20-2-2018
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 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5700		7	0	8 20-2-2018
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 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	38,0000	P	EUR	7,6200	7,6200	7,6200	-	1 7,6200	7,5700		8	1	573 20-2-2018
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 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	39,0000	P	EUR	8,8000	8,8000	8,8000	-	1 8,8000	8,5700		9	1	65 20-2-2018
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 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	40,0000	P	EUR	9,7500	9,7500	9,6000	-	5 9,6000	9,5700		10	32	782 20-2-2018
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 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5700		11	0	100 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	885 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5700		12	0	602 20-2-2018
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 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5700		14	0	146 20-2-2018
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 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,5700		15	0	209 20-2-2018
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 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5700		16	0	317 20-2-2018
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 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5700		18	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,5700		20	0	63 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	55,0000	C	EUR	16,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	55,0000	P	EUR	24,6000	24,6000	24,6000	-	1 24,6000	24,5700		25	3	143 20-2-2018
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 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	16-3-2018	60,0000	P	EUR	29,6000	29,6000	29,6000	-	1 29,6000	29,5700		30	1	31 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6500		4	0	3 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	0	16 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7800		3	0	54 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	28,0000	P	EUR	0,3800	0,3800	0,3600	-	3 0,3600	0,3500		0	6	23 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9800		2	0	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	58 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6300		2	0	11 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	29,5000	P	EUR	0,7500	0,7500	0,7500	-	1 0,7500	0,7000		1	10	11 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3000		1	0	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	30,0000	P	EUR	0,8500	0,8500	0,8500	-	1 0,8500	0,8700		1	1	205 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	31,0000	C	EUR	0,8000	0,8000	0,7900	-	4 0,8000	0,				

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400		5	0	28 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	13 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6100		6	0	52 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	37,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	14 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	37,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5900		7	0	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	159	20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5800		8	0	45 20-2-2018
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 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	39,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5800		9	0	24 20-2-2018
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 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	40,0000	P	EUR	9,5000	9,5000	9,5000	1	9,5000	9,5800		10	1	37 20-2-2018
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 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5800		11	0	12 20-2-2018
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 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,5800		12	0	5 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	2	2 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,5800		14	0	8 20-2-2018
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 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,5800		16	0	8 20-2-2018
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 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,5800		18	0	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	27,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200		4	0	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	27,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100		0	0	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7700		3	0	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200		1	0	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100		2	0	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	29,5000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6600		2	0	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	29,5000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1500		1	0	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3500		1	0	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3800		1	0	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	31,0000	C	EUR	0,8600	0,8600	0,8600	2	0,8600	0,8500		1	200	200 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	31,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9500		2	0	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	32,0000	C	EUR	0,5500	0,5500	0,5500	1	0,5500	0,5100		1	1	1 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6700		3	0	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3700		4	0	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	36,0000	P	EUR	6,3000	6,3000	6,3000	1	6,3000	6,2700		6	1	1 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	18-5-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2400		8	0	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4700		6	0	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	32	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5500		5	0	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500		0	41	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	1 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7500		1	0	182 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0700		2	0	2 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1000		1	0	68 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	30,0000	C	EUR	1,5000	1,5000	1,5000	1	1,5000	1,4400		1	20	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	30,0000	P	EUR	1,4500	1,4500	1,4500	1	1,4500	1,5400		2	7	370 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	32,0000	C	EUR	0,6000	0,6500	0,6000	2	0,6500	0,6000		1	4	62 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	66 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,2600	0,2600	0,2600	2	0,2600	0,2400		0	4	119 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4700		4	0	188 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1600		0	0	384 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4000		5	0	1618 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	286 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3500		6	0	124 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	469 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	38,0000	P	EUR	8,2500	8,2500	8,2500	1	8,2500	8,2800		8	1	231 20-2-2018
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 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	40,0000	P	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2500		10	0	866 20-2-2018
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 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2500		12	0	845 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	482 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2500		14	0	211 20-2-2018
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 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2500		16	0	248 20-2-2018
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 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	50,0000	P	EUR	20,2500	20,2500	20,2500	1	20,2500	20,2500		20	1	231 20-2-2018
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 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	55,0000	P	EUR	25,3000	25,3000	25,3000	1	25,3000	25,2600		25	3	105 20-2-2018
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 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	15-6-2018	60,0000	P	EUR	30,3000	30,3000	30,3000	1	30,3000	30,2600		30	1	337 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4700		6	0	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3900		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	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500		1	0	66 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500		4	0	41 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	34,0000	C	EUR	0,4500	0,4500	0,4500	1	0,4500	0,4100		0	3	134 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1500		5	0	50 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900		0	0	72 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	35,0000	P	EUR	6,0700	6,0700	6,0700	1	6,0700	6,0400		6	4	1032 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	336 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	36,0000	P	EUR	7,0000	7,0200	7,0000	2	7,0200	6,9600		7	8	114 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	141 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	38,0000	P	EUR	8,9500	8,9500	8,7500	3	8,8000	8,8800		9	6	440 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	40,0000	C	EUR	0,0700	0,0700	0,0700	1	0,0700	0,0500		0	10	322 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	40,0000	P	EUR	10,7000	10,7000	10,7000	1	10,7000	10,8200		11	1	503 20-2-2018
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 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,7900		13	0	317 20-2-2018
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 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7900		15	0	20 20-2-2018
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 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	45,0000	P	EUR	15,9000	15,9000	15,9000	1	15,9000	15,7800		16	1	226 20-2-2018
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 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,7900		21	0	88 20-2-2018
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 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,7900		26	0	395 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	24,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4700		6	0	3 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	24,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6500		1	0	212 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5900		5	0	39 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	26,0000	P	EUR	1,2000	1,2000	1,0500	4	1,0500	1,1000		13	458	20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600		3	0	253 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	28,0000	P	EUR	1,8500	1,8500	1,8500	1	1,8500	1,8000		2	10	215 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	29,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	21 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	29,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3300		2	0	13 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	30,0000	C	EUR	1,8000	1,8500	1,8000	9	1,8000	1,7700		2	19	769 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	30,0000	P	EUR	2,8000	2,8000	2,7500	2	2,7500	2,8600		3	2	602 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	32,0000	C	EUR	1,0500	1,0500	1,0000	3	1,0500	1,0200		1	28	291 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2300		4	0	182 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	34,0000	C	EUR	0,6000	0,6000	0,6000	1	0,6000	0,5700		1	17	485 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8300		6	0	333 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	633 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	35,0000	P	EUR	6,6500	6,6500	6,6500	1	6,6500	6,7200		7	2	1122 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200		0	0	254 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6000		8	0	156 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	366 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	38,0000	P	EUR	9,6000	9,6000	9,4000	4	9,5000	9,4900		9	36	595 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	683 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,4200		11	0	489 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800		0	0	509 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3900		13	0	229 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	100 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3400		15	0	71 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	128 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,3400		16	0	144 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	101 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,3300		21	0	138 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	WHV	WERELDHAVE N.V.	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,3400		26	0	199 20-2-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,3533		40	0	0 20-2-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,3404		40	0	0 20-2-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,7612		40	0	0 20-2-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,7483		40	0	0 20-2-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,5625		40	0	0 20-2-2018
F	WK6	Wolters Kluwer NV - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,5306		40	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3600		14	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3600		12	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	33 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3600		10	0	6 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	418 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3700		8	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4000		6	0	22 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	94 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,4200		5	0	17 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	41,0000	C	EUR	0,5800	0,7100	0,5700	12	0,7000	0,6800		1	53	132 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	103 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	42,0000	C	EUR	0,3300	0,3600	0,3000	6	0,3500	0,3600		0	11	149 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	42,0000	P	EUR	2,2700	2,2700	2,2700	1	2,2700	2,0100		2	1	201 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	43,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1800		0	0	109 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8300		3	0	68 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	44,0000	C	EUR	0,1100	0,1100	0,1100	2	0,1100	0,1000		0	20	65 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400		4	0	105 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	428 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	45,0000	P	EUR	4,8400	4,8400	4,8000	2	4,8000	4,7100		5	6	405 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	46,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0400		0	1	77 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6800		6	0	15 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	27 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6700		8	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	1 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6600		10	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	52,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	52,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6600		12	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,6500		15	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	16-3-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6500		20	0	27 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	32,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4000		8	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	32,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500		0	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4600		6	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	20	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5900		5	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	9	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500		1	0	64 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600		2	0	46 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	39,0000	P	EUR	0,8200	0,8200	0,8200	1	0,8200	0,8200		1	1	23 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	40,0000	C	EUR	1,3900	1,5900	1,3900	7	1,5900	1,5500		2	15	87 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	95 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	41,0000	C	EUR	1,0800	1,0800	1,0800	1	1,0800	1,0500		1	3	53 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7100		2	0	29 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	42,0000	C	EUR	0,6900	0,6900	0,6800	3	0,6900	0,6800		1	3	132 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3400		2	0	42 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	43,0000	C	EUR	0,4200	0,4200	0,4200	2	0,4200	0,4200		0	5	59 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	43,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800		3	0	16 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2600		0	9	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9200		4	0	10 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	122 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,7600		6	0	22 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	48,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	48,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7100		8	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-4-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,6800		10	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4400		6	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100		0	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6000		5	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	36,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500		0	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9500		3	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9300		1	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	39,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400		2	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	39,0000	P	EUR	1,3100	1,3100	1,3100	1	1,3100	1,2800		1	13	13 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	40,0000	C	EUR	1,5900	1,5900	1,5900	1	1,5900	1,6600		2	10	30 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	40,0000	P	EUR	1,7700	1,7700	1,7700	2	1,7700	1,7500		2	13	13 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	41,0000	C	EUR	1,1200	1,2300	1,1200	14	1,1200	1,1800		1	325	315 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	41,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200		2	0	4 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	42,0000	C	EUR	0,7100	0,7100	0,7100	1	0,7100	0,7900		1	12	12 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9700		3	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	44,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	1	0,3500	0,3100		0	1	1 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5300		5	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	46,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	18-5-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3400		6	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3600		15	0	25 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	13 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	26,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3600		14	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	26,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3600		12	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400		0	12	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3700		10	0	52 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700		0	0	1056 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	34,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4500		6	0	6 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	34,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700		0	232	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5100		6	0	207 20-2-2018

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	15-6-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800		3	0	132 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	44,0000	C	EUR	0,3400	0,4100	0,3400	5	0,4100	0,3800		0	24	128 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6300		5	0	54 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	45,0000	C	EUR	0,2500	0,2500	0,2500	2	0,2500	0,2500		0	25	261 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,5000		6	0	46 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	46,0000	C	EUR	0,1400	0,1400	0,1400	1	0,1400	0,1500		0	2	29 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4100		6	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	82 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,2800		10	0	13 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	4 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,2700		15	0	113 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	15-6-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2700		20	0	11 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3600		12	0	3 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,3700		10	0	21 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000		0	0	255 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	36,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8300		5	0	33 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	36,0000	P	EUR	1,0000	1,0000	1,0000	1	1,0000	1,0200		1	1	37 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3500		3	0	80 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	38,0000	P	EUR	1,7800	1,7800	1,7600	2	1,7600	1,6600		2	36	56 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	40,0000	C	EUR	2,1500	2,1500	2,1500	1	2,1500	2,1900		2	1	54 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	40,0000	P	EUR	2,7000	2,7000	2,7000	1	2,7000	2,5700		3	26	91 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3300		1	0	80 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7400		4	0	44 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7700		1	0	65 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2000		5	0	21 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	45,0000	C	EUR	0,5200	0,5200	0,5200	2	0,5200	0,5700		1	11	104 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0100		6	0	12 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	46,0000	C	EUR	0,3800	0,3800	0,3800	1	0,3800	0,4300		0	10	28 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8700		7	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	50,0000	C	EUR	0,1200	0,1200	0,1200	1	0,1200	0,1200		0	12	22 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,5700		11	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,4800		15	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-9-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4700		20	0	27 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3600		15	0	10 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100		0	0	77 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	28,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,3700		12	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	28,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200		0	1	20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4000		10	0	59 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3600		0	0	345 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8500		6	0	123 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	0	431 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	38,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7000		4	0	15 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	38,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1100		2	0	13 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000		3	0	371 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0400		3	0	275 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	42,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500		2	0	47 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	42,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2200		4	0	200 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	44,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1400		1	0	64 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	44,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,6200		6	0	32 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	45,0000	C	EUR	0,9400	0,9400	0,9400	2	0,9400	0,9100		1	20	817 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	45,0000	P	EUR	6,4000	6,4000	6,3500	3	6,3500	6,3900		6	8	103 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	46,0000	C	EUR	0,6600	0,6600	0,6600	2	0,6600	0,7200		1	10	49 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	46,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2100		7	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	50,0000	C	EUR	0,2600	0,3000	0,2600	12	0,3000	0,2900		0	245	399 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,7800		11	0	4 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	55,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1000		0	0	5 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	55,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,6100		16	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300		0	0	50 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-12-2018	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,5500		21	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	25,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3600		15	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	25,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3100		0	0	6 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	30,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,4800		10	0	2 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	30,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8200		1	0	53 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	35,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2600		6	0	16 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	35,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600		2	0	209 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	40,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2400		3	0	204 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	40,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1100		4	0	224 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	45,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	259 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	45,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4100		7	0	35 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6300		1	0	303 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6400		12	0	1 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200		0	0	0 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	21-6-2019	60,0000	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	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	50,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	28 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	50,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2200		12	0	21 20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	60,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400		0	0	20-2-2018
O	WKL	WOLTERS-KLUWER	20-12-2019	60,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5600		22	0	0 20-2-2018
F	WM6	Morrison (WM) Supermarkets - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	223,3600		223	0	0 20-2-2018
F	WM6	Morrison (WM) Supermarkets - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	223,4700		223	0	0 20-2-2018
F	WM6	Morrison (WM) Supermarkets - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	223,5500		224	0	0 20-2-2018
F	WM6	Morrison (WM) Supermarkets - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	219,4500		219	0	0 20-2-2018
F	WM6	Morrison (WM) Supermarkets - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	219,8500		220	0	0 20-2-2018
F	WM6	Morrison (WM) Supermarkets - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	220,2600		220	0	0 20-2-2018
F	WM8	WM Morrison Supermarkets - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,1300		6	0	0 20-2-2018
F	WM8	WM Morrison Supermarkets - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7300		7	0	0 20-2-2018
F	WM8	WM Morrison Supermarkets - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,4000		7	0	0 20-2-2018
F	WM8	WM Morrison Supermarkets - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8000		8	0	0 20-2-2018
F	WM8	WM Morrison Supermarkets - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,8000		8	0	0 20-2-2018
F	WO6	Ferguson - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5237,5100		5238	0	0 20-2-2018
F	WO6	Ferguson - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5199,5000		5200	0	0 20-2-2018
F	WO6	Ferguson - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5201,4000		5201	0	0 20-2-2018
F	WO6	Ferguson - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5203,6400		5204	0	0 20-2-2018
F	WO6	Ferguson - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5213,0700		5213	0	0 20-2-2018
F	WO6	Ferguson - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5141,7900		5142	0	0 20-2-2018
F	WP6	WPP - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1400,4000		1400	0	0 20-2-2018
F	WP6	WPP - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1401,0700		1401	0	0 20-2-2018
F	WP6	WPP - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1401,5800		1402	0	0 20-2-2018
F	WP6	WPP - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1361,1800		1361	0	0 20-2-2018
F	WP6	WPP - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1363,6600		1364	0	0 20-2-2018
F	WP6	WPP - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1343,2000		1343	0	0 20-2-2018
F	WP8	WPP - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	64,0000		64	0	0 20-2-2018
F	WP8	WPP - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,5000		69	0	0 20-2-2018
F	WP8	WPP - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,5000		73	0	0 20-2-2018
F	WP8	WPP - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,5000		76	0	0 20-2-2018
F	WP8	WPP - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,5000		76	0	0 20-2-2018
F	WS6	SNAM - Stock Future	15-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6284		4	0	0 20-2-2018
F	WS6	SNAM - Stock Future	19-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6273		4	0	0 20-2-2018
F	WS6	SNAM - Stock Future	17-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6264		4	0	0 20-2-2018
F	WS6	SNAM - Stock Future	14-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6253		4	0	0 20-2-2018
F	WS6	SNAM - Stock Future	20-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4938		3	0	0 20-2-2018
F	WS6	SNAM - Stock Future	20-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4910		3	0	0 20-2-2018
F	WS8	SNAM - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2150		0	500	20-2-2018
F	WS8	SNAM - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2075		0	1330	20-2-2018
F	WS8	SNAM - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	300	20-2-2018
F	WS8	SNAM - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	50	20-2-2018
F	WS8	SNAM - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1900		0	0	20-2-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	16-3-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	353,4276		353	0	0 20-2-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	20-4-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	353,7653		354	0	0 20-2-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	18-5-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	347,5324		348	0	0 20-2-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	15-6-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	347,8301		348	0	0 20-2-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	21-9-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	349,0098		349	0	0 20-2-2018
F	YA6	Yara International - Stock Future	21-12-2018	0,0000		NOK	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	350,0183		350	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
F	YE8	Pfizer - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	0 20-2-2018
F	YE8	Pfizer - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4400		1	0	0 20-2-2018
F	YE8	Pfizer - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	0 20-2-2018
F	YE8	Pfizer - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	0 20-2-2018
F	YE8	Pfizer - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5200		2	0	0 20-2-2018
F	YF8	Chevron - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800		4	0	0 20-2-2018
F	YF8	Chevron - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4800		4	0	0 20-2-2018
F	YF8	Chevron - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400		5	0	0 20-2-2018
F	YF8	Chevron - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400		5	0	0 20-2-2018
F	YF8	Chevron - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6400		5	0	0 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018
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 20-2-2018

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
F	YL8	Merck & Co - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9300		2	0	20-2-2018
F	YL8	Merck & Co - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9700		2	0	20-2-2018
F	YL8	Merck & Co - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100		2	0	20-2-2018
F	YL8	Merck & Co - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100		2	0	20-2-2018
F	YL8	Merck & Co - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0100		2	0	20-2-2018
F	YM8	Intel - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2000		1	0	20-2-2018
F	YM8	Intel - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	20-2-2018
F	YM8	Intel - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	20-2-2018
F	YM8	Intel - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	20-2-2018
F	YM8	Intel - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2800		1	0	20-2-2018
F	YN8	Cisco Systems - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	20-2-2018
F	YN8	Cisco Systems - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	20-2-2018
F	YN8	Cisco Systems - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	20-2-2018
F	YN8	Cisco Systems - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	20-2-2018
F	YN8	Cisco Systems - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3600		1	0	20-2-2018
F	YO8	Citigroup - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	0	20-2-2018
F	YO8	Citigroup - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	20-2-2018
F	YO8	Citigroup - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	20-2-2018
F	YO8	Citigroup - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	20-2-2018
F	YO8	Citigroup - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2500		1	0	20-2-2018
F	YP8	Visa Inc - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7400		1	0	20-2-2018
F	YP8	Visa Inc - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	20-2-2018
F	YP8	Visa Inc - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	20-2-2018
F	YP8	Visa Inc - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	20-2-2018
F	YP8	Visa Inc - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8000		1	0	20-2-2018
F	YQ8	Walt Disney - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700		2	0	20-2-2018
F	YQ8	Walt Disney - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200		2	0	20-2-2018
F	YQ8	Walt Disney - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200		2	0	20-2-2018
F	YQ8	Walt Disney - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200		2	0	20-2-2018
F	YQ8	Walt Disney - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9200		2	0	20-2-2018
F	YR8	Coca-Cola - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5600		2	0	20-2-2018
F	YR8	Coca-Cola - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6800		2	0	20-2-2018
F	YR8	Coca-Cola - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8000		2	0	20-2-2018
F	YR8	Coca-Cola - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	20-2-2018
F	YR8	Coca-Cola - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8800		2	0	20-2-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	199,1100		199	0	20-2-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	199,2000		199	0	20-2-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	199,2800		199	0	20-2-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	199,3600		199	0	20-2-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	198,4200		198	0	20-2-2018
F	YS6	Barclays - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	198,7900		199	0	20-2-2018
F	YS8	Barclays - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000		3	0	20-2-2018
F	YS8	Barclays - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000		4	0	20-2-2018
F	YS8	Barclays - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000		4	0	20-2-2018
F	YS8	Barclays - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000		4	0	20-2-2018
F	YS8	Barclays - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,2000		4	0	20-2-2018
F	YT8	Pepsico - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3850		3	0	20-2-2018
F	YT8	Pepsico - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6200		4	0	20-2-2018
F	YT8	Pepsico - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8600		4	0	20-2-2018
F	YT8	Pepsico - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900		4	0	20-2-2018
F	YT8	Pepsico - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900		4	0	20-2-2018
F	YU8	UnitedHealth - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2250		3	0	20-2-2018
F	YU8	UnitedHealth - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5250		4	0	20-2-2018
F	YU8	UnitedHealth - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8250		4	0	20-2-2018
F	YU8	UnitedHealth - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900		4	0	20-2-2018
F	YU8	UnitedHealth - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,9900		4	0	20-2-2018
F	YV8	IBM - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,3000		6	0	20-2-2018
F	YV8	IBM - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,7000		7	0	20-2-2018
F	YV8	IBM - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1000		7	0	20-2-2018
F	YV8	IBM - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000		8	0	20-2-2018
F	YV8	IBM - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,5000		8	0	20-2-2018
F	YW8	Altria Group - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000		3	0	20-2-2018
F	YW8	Altria Group - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9000		3	0	20-2-2018
F	YW8	Altria Group - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1000		3	0	20-2-2018
F	YW8	Altria Group - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000		3	0	20-2-2018
F	YW8	Altria Group - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3000		3	0	20-2-2018
F	YX8	Oracle - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7600		1	0	20-2-2018
F	YX8	Oracle - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9200		1	0	20-2-2018
F	YX8	Oracle - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9500		1	0	20-2-2018
F	YX8	Oracle - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	20-2-2018
F	YX8	Oracle - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,9900		1	0	20-2-2018
F	YY8	Amgen - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,8000		5	0	20-2-2018
F	YY8	Amgen - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,0000		5	0	20-2-2018
F	YY8	Amgen - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2000		5	0	20-2-2

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	ZB8	3M - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,9000		6	0	20-2-2018
F	ZC8	Medtronic - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,9600		2	0	20-2-2018
F	ZC8	Medtronic - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	0	20-2-2018
F	ZC8	Medtronic - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	20-2-2018
F	ZC8	Medtronic - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	20-2-2018
F	ZC8	Medtronic - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3500		2	0	20-2-2018
F	ZD8	Schlumberger - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	20-2-2018
F	ZD8	Schlumberger - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	20-2-2018
F	ZD8	Schlumberger - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,6000		3	0	20-2-2018
F	ZD8	Schlumberger - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	20-2-2018
F	ZD8	Schlumberger - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	20-2-2018
F	ZE8	Walmart Inc. - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0800		2	0	20-2-2018
F	ZE8	Walmart Inc. - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0	20-2-2018
F	ZE8	Walmart Inc. - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1500		2	0	20-2-2018
F	ZE8	Walmart Inc. - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	20-2-2018
F	ZE8	Walmart Inc. - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	20-2-2018
F	ZF8	McDonalds - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,1100		4	0	20-2-2018
F	ZF8	McDonalds - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,3900		4	0	20-2-2018
F	ZF8	McDonalds - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,6700		5	0	20-2-2018
F	ZF8	McDonalds - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500		5	0	20-2-2018
F	ZF8	McDonalds - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9500		5	0	20-2-2018
F	ZG8	Mastercard - A - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0400		1	0	20-2-2018
F	ZG8	Mastercard - A - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2100		1	0	20-2-2018
F	ZG8	Mastercard - A - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	20-2-2018
F	ZG8	Mastercard - A - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	20-2-2018
F	ZG8	Mastercard - A - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	20-2-2018
F	ZH8	AbbVie - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9100		3	0	20-2-2018
F	ZH8	AbbVie - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,1900		3	0	20-2-2018
F	ZH8	AbbVie - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4700		3	0	20-2-2018
F	ZH8	AbbVie - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	20-2-2018
F	ZH8	AbbVie - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,7500		4	0	20-2-2018
F	ZI6	Zurich Insurance Group - Stock Future	16-3-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	310,6835		311	0	20-2-2018
F	ZI6	Zurich Insurance Group - Stock Future	20-4-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	292,5179		293	0	20-2-2018
F	ZI6	Zurich Insurance Group - Stock Future	18-5-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	292,4048		292	0	20-2-2018
F	ZI6	Zurich Insurance Group - Stock Future	15-6-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	292,3093		292	0	20-2-2018
F	ZI6	Zurich Insurance Group - Stock Future	21-9-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	291,9733		292	0	20-2-2018
F	ZI6	Zurich Insurance Group - Stock Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	291,6266		292	0	20-2-2018
F	ZI8	Zurich Insurance Group - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0000		18	0	20-2-2018
F	ZI8	Zurich Insurance Group - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9100		17	0	20-2-2018
F	ZI8	Zurich Insurance Group - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,3900		17	0	20-2-2018
F	ZI8	Zurich Insurance Group - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8700		18	0	20-2-2018
F	ZI8	Zurich Insurance Group - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		CHF	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,8700		18	0	20-2-2018
F	ZI8	Boeing - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6400		7	0	20-2-2018
F	ZI8	Boeing - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,3600		7	0	20-2-2018
F	ZI8	Boeing - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,0800		8	0	20-2-2018
F	ZI8	Boeing - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8000		9	0	20-2-2018
F	ZI8	Boeing - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8000		9	0	20-2-2018
F	ZK8	Honeywell International - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600		3	0	20-2-2018
F	ZK8	Honeywell International - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2000		3	0	20-2-2018
F	ZK8	Honeywell International - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,4400		3	0	20-2-2018
F	ZK8	Honeywell International - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800		4	0	20-2-2018
F	ZK8	Honeywell International - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,6800		4	0	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
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	20-2-2018
F	ZM8	Gilead Sciences - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1200		2	0	20-2-2018
F	ZM8	Gilead Sciences - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600		2	0	20-2-2018
F	ZM8	Gilead Sciences - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	20-2-2018
F	ZM8	Gilead Sciences - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400		2	0	20-2-2018
F	ZM8	Gilead Sciences - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400		2	0	20-2-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	16-3-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4723,3600		4723	0	20-2-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	20-4-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4725,6200		4726	0	20-2-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	18-5-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4727,3400		4727	0	20-2-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	15-6-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4729,3700		4729	0	20-2-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	21-9-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4672,5000		4673	0	20-2-2018
F	ZN6	AstraZeneca - Stock Future	21-12-2018	0,0000		GBX	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4681,3000		4681	0	20-2-2018
F	ZN8	AstraZeneca - Dividend Future	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	20-2-2018
F	ZN8	AstraZeneca - Dividend Future	20-12-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	20-2-2018
F	ZN8	AstraZeneca - Dividend Future	18-12-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	20-2-2018
F	ZN8	AstraZeneca - Dividend Future	17-12-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	20-2-2018
F	ZN8	AstraZeneca - Dividend Future	16-12-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	20-2-2018
F	ZO6	Zardoya Otis SA - Stock Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9685		9	0	20-2-2018
F	ZO6	Zardoya Otis SA - Stock Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8657		9	0	20-2-2018
F	ZO6	Zardoya Otis SA - Stock Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8636		9	0	20-2-2018
F	ZO6	Zardoya Otis SA - Stock Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,8607		9	0	20-2-2018
F	ZO6	Zardoya Otis SA - Stock Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,7750		9	0	20-2-2018
F	ZO6	Zardoya Otis SA - Stock Future	21-12-2018	0,0000		EUR										

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	ZR8	Union Pacific - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8500		3	0	0 20-2-2018
F	ZR8	Union Pacific - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0500		3	0	0 20-2-2018
F	ZR8	Union Pacific - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	0 20-2-2018
F	ZR8	Union Pacific - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500		3	0	0 20-2-2018
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	0 20-2-2018
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	0 20-2-2018
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	0 20-2-2018
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	0 20-2-2018
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	0 20-2-2018
F	ZT8	Starbucks - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	0 20-2-2018
F	ZT8	Starbucks - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4500		1	0	0 20-2-2018
F	ZT8	Starbucks - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6500		2	0	0 20-2-2018
F	ZT8	Starbucks - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	0 20-2-2018
F	ZT8	Starbucks - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,8500		2	0	0 20-2-2018
F	ZU8	Qualcomm - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4000		2	0	0 20-2-2018
F	ZV8	United Technologies - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200		3	0	0 20-2-2018
F	ZV8	United Technologies - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8000		3	0	0 20-2-2018
F	ZV8	United Technologies - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8800		3	0	0 20-2-2018
F	ZV8	United Technologies - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600		3	0	0 20-2-2018
F	ZV8	United Technologies - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,9600		3	0	0 20-2-2018
F	ZW8	US Bancorp - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2400		1	0	0 20-2-2018
F	ZW8	US Bancorp - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3200		1	0	0 20-2-2018
F	ZW8	US Bancorp - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	0 20-2-2018
F	ZW8	US Bancorp - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	0 20-2-2018
F	ZW8	US Bancorp - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200		1	0	0 20-2-2018
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	0 20-2-2018
F	ZX8	Eli Lilly & Co - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1600		2	0	0 20-2-2018
F	ZX8	Eli Lilly & Co - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2000		2	0	0 20-2-2018
F	ZX8	Eli Lilly & Co - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400		2	0	0 20-2-2018
F	ZX8	Eli Lilly & Co - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2400		2	0	0 20-2-2018
F	ZY8	Texas Instruments - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5400		3	0	0 20-2-2018
F	ZY8	Texas Instruments - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800		2	0	0 20-2-2018
F	ZY8	Texas Instruments - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800		2	0	0 20-2-2018
F	ZY8	Texas Instruments - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800		2	0	0 20-2-2018
F	ZY8	Texas Instruments - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,4800		2	0	0 20-2-2018
F	ZZ8	CVS Health - Dividend Future	18-1-2019	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5000		3	0	0 20-2-2018
F	ZZ8	CVS Health - Dividend Future	17-1-2020	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8200		3	0	0 20-2-2018
F	ZZ8	CVS Health - Dividend Future	15-1-2021	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0800		3	0	0 20-2-2018
F	ZZ8	CVS Health - Dividend Future	21-1-2022	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400		3	0	0 20-2-2018
F	ZZ8	CVS Health - Dividend Future	20-1-2023	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3400		3	0	0 20-2-2018

* O: Option / F: Future

** C: Call / P: Put

Index Derivatives

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
F	1FT	AEX Index Weekly Future - Week 1	2-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	532,8000	533	0	0	20-2-2018
F	2FT	AEX Index Weekly Future - Week 2	9-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	532,8000	533	0	0	20-2-2018
F	4FT	AEX Index Weekly Future - Week 4	23-2-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	532,8500	533	0	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	514,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	514,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	516,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	516,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100			1	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	518,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	518,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	520,0000	C	EUR	10,3500	11,8500	10,3500	3	11,8500			3	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	520,0000	P	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100			1	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	522,0000	C	EUR	7,9500	9,1500	7,9500	3	9,1500			4	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	522,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0100	4	0,0100			16	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	524,0000	C	EUR	4,9500	4,9500	4,9500	1	4,9500			1	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	524,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0100	18	0,0100			69	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	525,0000	C	EUR	4,9000	5,7000	4,1000	8	4,2000			35	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	525,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0300	5	0,0500			11	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	526,0000	C	EUR	3,1000	3,1000	2,3500	5	2,8500			40	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	526,0000	P	EUR	0,1400	0,1700	0,0100	31	0,0100			111	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	527,0000	C	EUR	2,6000	5,0000	1,9000	12	5,0000			34	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	527,0000	P	EUR	0,3000	0,3500	0,0100	83	0,0100			174	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	528,0000	C	EUR	1,9000	4,0000	0,8200	47	4,0000			86	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	528,0000	P	EUR	0,5700	0,7800	0,0100	136	0,0100			629	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	529,0000	C	EUR	1,0000	2,9000	0,3400	123	2,8000			392	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	529,0000	P	EUR	0,7500	1,3000	0,0100	174	0,0200			635	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	530,0000	C	EUR	0,5500	2,2000	0,1500	296	1,9500			837	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	530,0000	P	EUR	1,2800	2,0000	0,0100	275	0,0100			1613	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	531,0000	C	EUR	0,3000	1,2000	0,0500	322	0,9700			876	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	531,0000	P	EUR	1,2000	2,9500	0,0100	122	0,0100			414	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	532,0000	C	EUR	0,1400	0,2600	0,0300	192	0,0500			971	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	532,0000	P	EUR	2,9000	3,3000	0,0100	81	0,0400			319	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	533,0000	C	EUR	0,0500	0,1000	0,0100	51	0,0100			285	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	533,0000	P	EUR	3,0000	3,0000	1,2500	3	1,2500			6	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	534,0000	C	EUR	0,0300	0,0600	0,0100	33	0,0100			135	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	534,0000	P	EUR	3,8000	4,4000	2,1000	9	2,1000			12	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	535,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0100	5	0,0100			27	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	535,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	536,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	2	0,0100			13	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	536,0000	P	EUR	4,0500	4,0500	3,9500	2	3,9500			3	0	20-2-2018

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	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	537,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	2	0,0200			2	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	537,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	538,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	538,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	539,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	539,0000	P	EUR	8,9500	8,9500	8,8000	2	8,8000			2	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	540,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	540,0000	P	EUR	8,2500	8,2500	8,2500	1	8,2500			1	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	542,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	542,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	544,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	544,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	546,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	546,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	548,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	548,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	20-2-2018
O	A20	AEX Daily Option - 20th	20-2-2018	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000			0	0	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	514,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,9000	19	0	0	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	514,0000	P	EUR	0,0300	0,0500	0,0100	4	0,0100	0,0100	0	15	15	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	516,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,9000	17	0	0	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	516,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	518,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9000	15	0	0	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	518,0000	P	EUR	0,0800	0,0800	0,0300	3	0,0300	0,0100	0	12	12	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	520,0000	C	EUR	11,8000	11,8000	11,8000	1	11,8000	12,9100	13	2	2	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	520,0000	P	EUR	0,1200	0,1500	0,0300	9	0,0500	0,0100	0	74	74	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	522,0000	C	EUR	7,9000	7,9000	7,9000	1	7,9000	10,9300	11	1	1	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	522,0000	P	EUR	0,1800	0,2500	0,1300	6	0,1300	0,0300	0	16	15	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	524,0000	C	EUR	5,3200	8,1000	5,3200	6	8,1000	8,9500	9	10	8	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	524,0000	P	EUR	0,3800	0,4600	0,0500	20	0,0500	0,0500	0	72	33	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	525,0000	C	EUR	7,0000	7,8000	7,0000	4	7,8000	7,9700	8	16	16	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	525,0000	P	EUR	0,5000	0,6200	0,0600	26	0,0600	0,0700	0	63	48	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	526,0000	C	EUR	3,6200	6,2500	3,6200	11	5,8000	7,0000	7	23	8	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	526,0000	P	EUR	0,7000	0,8100	0,0600	34	0,0800	0,1000	0	130	92	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	527,0000	C	EUR	2,9500	5,5500	2,3000	9	4,9000	6,0000	6	9	2	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	527,0000	P	EUR	0,8300	1,2000	0,1100	52	0,1100	0,1000	0	140	98	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	528,0000	C	EUR	2,6500	4,2000	1,7000	8	4,2000	5,0600	5	20	8	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	528,0000	P	EUR	1,3000	1,5500	0,1400	91	0,1400	0,1600	0	275	203	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	529,0000	C	EUR	2,0500	3,6500	1,6000	4	3,6500	4,1400	4	8	5	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	529,0000	P	EUR	1,7000	2,1000	0,2100	69	0,2100	0,2400	0	245	130	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	530,0000	C	EUR	1,3300	3,4000	0,8100	78	3,4000	3,2400	3	292	250	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	530,0000	P	EUR	1,9500	2,5000	0,3000	173	0,3000	0,3400	0	384	203	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	531,0000	C	EUR	1,0000	2,6500	0,5200	60	2,6500	2,4700	2	330	183	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	531,0000	P	EUR	2,8000	2,8000	0,4800	104	0,5400	0,5700	1	403	216	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	532,0000	C	EUR	0,7000	1,9500	0,3200	138	1,9500	1,7600	2	465	178	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	532,0000	P	EUR	3,1500	3,1500	0,7700	147	0,7700	0,8600	1	366	187	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	533,0000	C	EUR	0,4500	1,2500	0,2000	154	1,2500	1,1800	1	401	133	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	533,0000	P	EUR	1,9500	2,1000	1,0600	53	1,0600	1,2800	1	160	140	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	534,0000	C	EUR	0,2600	0,7700	0,1200	162	0,7700	0,6700	1	651	209	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	534,0000	P	EUR	4,3000	5,2500	1,8500	30	1,8500	1,7700	2	152	41	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	536,0000	C	EUR	0,0800	0,3000	0,0400	113	0,3000	0,2300	0	664	311	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	536,0000	P	EUR	6,5000	6,5000	3,2500	11	3,2500	3,3300	3	12	6	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	538,0000	C	EUR	0,0200	0,0700	0,0200	11	0,0700	0,0600	0	40	36	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	538,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,1600	5	0	0	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	540,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0200	2	0,0200	0,0100	0	2	2	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	540,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,1100	7	0	0	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	542,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	1	0,0100	0,0100	0	10	10	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	542,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,1000	9	0	0	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	544,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	544,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,1000	11	0	0	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	546,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	A21	AEX Daily Option - 21st	21-2-2018	546,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1000	13	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	212,7500	213	0	2401	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1974	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	360,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	172,7500	173	0	60	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	360,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	528	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	380,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	152,7900	153	0	11	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	380,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	616	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	390,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	142,7900	143	0	1	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	390,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0600	1	0,0600	0,0600	0	2	306	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	400,0000	C	EUR	130,2800	130,2800	130,2800	1	130,2800	132,8000	133	5	252	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	400,0000	P	EUR	0,0800	0,0900	0,0700	11	0,0700	0,0700	0	166	1256	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	410,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	122,8100	123	0	5	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	410,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	3	0,1000	0,0800	0	3	1056	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	420,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,8400	113	0	154	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	420,0000	P	EUR	0,1200	0,1200	0,1000	4	0,1100	0,1100	0	20	1502	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	430,0												

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	450,0000	P	EUR	0,2900	0,3200	0,2300	15	0,2300	0,2400	0	137	2197	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	455,0000	C	EUR	75,6500	75,6500	75,6500	1	75,6500	78,0000	78	1	1	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	455,0000	P	EUR	0,3300	0,3700	0,2600	29	0,2600	0,2800	0	205	195	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	460,0000	C	EUR	70,0100	73,0000	70,0100	2	73,0000	73,0400	73	2	496	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	460,0000	P	EUR	0,3800	0,3900	0,3000	9	0,3000	0,3200	0	23	1119	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	465,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,0800	68	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	465,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,3700	3	0,3800	0,3600	0	20	20	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	470,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,1400	63	0	87	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	470,0000	P	EUR	0,4700	0,5600	0,4100	25	0,4400	0,4200	0	79	688	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	475,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,2100	58	0	33	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	475,0000	P	EUR	0,5600	0,6700	0,4900	9	0,5000	0,5000	1	18	1265	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	480,0000	C	EUR	50,7800	50,7800	50,7800	1	50,7800	53,3000	53	2	490	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	480,0000	P	EUR	0,6600	0,7900	0,5800	22	0,5800	0,5800	1	78	1705	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	485,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,4100	48	0	11	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	485,0000	P	EUR	0,8000	1,0200	0,6800	31	0,6800	0,7000	1	338	1216	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	490,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,5600	44	0	133	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	490,0000	P	EUR	0,9600	1,2100	0,8100	70	0,8300	0,8500	1	286	1586	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	495,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,7400	39	0	39	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	495,0000	P	EUR	1,1400	1,4700	1,0300	33	1,0500	1,0300	1	126	766	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	500,0000	C	EUR	30,6500	33,5500	30,5000	14	33,5000	34,0000	34	57	1609	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	500,0000	P	EUR	1,6000	1,9000	1,2700	126	1,2700	1,2900	1	294	4181	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	505,0000	C	EUR	27,5000	28,3500	27,5000	2	28,3500	29,3300	29	11	183	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	505,0000	P	EUR	1,9500	2,4000	1,6000	81	1,6000	1,6200	2	296	885	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	510,0000	C	EUR	22,0000	24,4500	21,4000	24	24,4500	24,7800	25	66	315	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	510,0000	P	EUR	2,6000	3,1000	2,0000	206	2,0500	2,0700	2	656	3459	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	515,0000	C	EUR	18,3000	20,0300	17,0000	20	20,0300	20,4300	20	24	146	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	515,0000	P	EUR	3,4000	4,0500	2,6500	113	2,6500	2,7200	3	676	2945	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	520,0000	C	EUR	13,5500	16,4000	13,4000	21	16,4000	16,2800	16	34	1524	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	520,0000	P	EUR	4,5000	5,6500	3,5000	418	3,5000	3,5700	4	1405	3179	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	525,0000	C	EUR	9,8700	12,3500	9,7000	43	12,3500	12,4500	12	114	880	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	525,0000	P	EUR	6,1000	6,8500	4,6000	258	4,6000	4,7500	5	982	1874	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	530,0000	C	EUR	7,0500	9,2000	6,8000	225	9,2000	8,9800	9	807	2851	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	530,0000	P	EUR	8,0000	8,8500	6,1000	184	6,1000	6,2700	6	464	2854	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	535,0000	C	EUR	4,5000	6,1500	4,4000	288	6,1500	6,0200	6	832	1764	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	535,0000	P	EUR	9,9500	10,9500	8,1500	68	8,2000	8,3300	8	143	1072	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	540,0000	C	EUR	2,7000	3,8500	2,6000	265	3,8500	3,7000	4	693	4069	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	540,0000	P	EUR	13,1500	14,2000	10,8000	36	10,8000	11,0000	11	111	2570	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	545,0000	C	EUR	1,4100	2,1500	1,4100	149	2,1500	2,0700	2	503	1198	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	545,0000	P	EUR	17,2000	17,6500	14,3500	31	14,3500	14,3800	14	63	1720	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	550,0000	C	EUR	0,7500	1,0700	0,7400	175	1,0700	1,0400	1	882	3529	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	550,0000	P	EUR	21,0000	22,0000	18,3800	16	18,4500	18,3400	18	29	2370	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	555,0000	C	EUR	0,3900	0,5200	0,3800	67	0,5200	0,5100	1	317	1526	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	555,0000	P	EUR	26,5000	26,5000	24,1500	3	24,1500	22,8200	23	3	981	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	560,0000	C	EUR	0,1900	0,2500	0,1800	33	0,2500	0,2500	0	97	3461	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	560,0000	P	EUR	31,4000	31,8000	27,7500	13	27,7500	27,5600	28	14	1298	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	565,0000	C	EUR	0,1100	0,1200	0,1000	14	0,1100	0,1400	0	49	1422	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	565,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,4500	32	0	541	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	570,0000	C	EUR	0,0600	0,0900	0,0600	15	0,0900	0,0900	0	102	2167	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	570,0000	P	EUR	39,1500	39,1500	37,7000	3	37,7000	37,4000	37	20	793	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	575,0000	C	EUR	0,0800	0,0800	0,0400	6	0,0800	0,0800	0	24	1363	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	575,0000	P	EUR	44,2500	44,2500	44,2500	1	44,2500	42,3900	42	1	101	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	580,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	2	0,0300	0,0500	0	11	2803	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	580,0000	P	EUR	49,9300	49,9300	47,4000	2	47,4000	47,3700	47	3	320	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	585,0000	C	EUR	0,0300	0,0300	0,0200	5	0,0300	0,0300	0	129	533	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	585,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,3400	52	0	29	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	590,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0200	0	1	1390	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	590,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,3400	57	0	68	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	595,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0200	1	0,0200	0,0200	0	33	318	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	595,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,3300	62	0	28	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	600,0000	C	EUR	0,0200	0,0200	0,0100	2	0,0100	0,0100	0	18	1863	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	600,0000	P	EUR	68,0000	68,0000	67,0000	2	67,0000	67,3300	67	12	279	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	605,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	464	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	605,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,3200	72	0	20	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	610,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	630	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	610,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,3200	77	0	405	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	620,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	390	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,3200	87	0	11	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	630,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	779	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	630,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,3200	97	0	10	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	707	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,3300	107	0	170	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	660,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	10	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	660,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	127,3300	127	0	5	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	78	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	147,3300	147	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-3-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	33	0	20-2-2018
O	AEX															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	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	420,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	111,3000	111	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	420,0000	P	EUR	0,5600	0,5600	0,5100	11	0,5400	0,5300	1	44	120	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,5600	92	0	6	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	440,0000	P	EUR	0,9000	0,9300	0,7700	20	0,8100	0,8000	1	145	1166	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,9700	72	0	33	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	460,0000	P	EUR	1,3400	1,4600	1,2000	17	1,2300	1,2300	1	45	415	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	470,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,3100	62	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	470,0000	P	EUR	1,6000	1,9500	1,5500	17	1,5500	1,5700	2	45	81	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	480,0000	C	EUR	49,4000	49,4000	49,4000	1	49,4000	52,7800	53	2	51	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	480,0000	P	EUR	2,3500	2,4000	2,0500	35	2,1000	2,0500	2	77	1097	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	490,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,4800	43	0	4	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	490,0000	P	EUR	2,9500	3,2500	2,6500	10	2,9000	2,7500	3	56	696	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	495,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,9500	39	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	495,0000	P	EUR	3,6000	4,0500	3,2000	14	3,2000	3,2200	3	56	233	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	500,0000	C	EUR	30,8500	33,4600	30,8500	2	33,4600	34,5200	35	2	74	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	500,0000	P	EUR	4,3500	4,8000	3,7800	32	3,9000	3,8000	4	96	1293	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	505,0000	C	EUR	26,9000	26,9000	26,9000	1	26,9000	30,2200	30	2	43	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	505,0000	P	EUR	5,1500	5,5000	4,4000	16	4,5000	4,5000	5	98	649	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	510,0000	C	EUR	23,8000	25,7000	23,3000	4	25,7000	26,0600	26	27	104	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	510,0000	P	EUR	6,0000	6,6500	5,4000	25	5,4000	5,3500	5	81	725	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	515,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1100	22	0	81	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	515,0000	P	EUR	7,3500	8,0500	6,5500	35	6,5500	6,4000	6	99	405	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	520,0000	C	EUR	15,9000	18,3000	15,6000	10	18,2000	18,3800	18	44	824	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	520,0000	P	EUR	9,0000	9,7000	7,7000	64	7,7000	7,6700	8	282	766	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	525,0000	C	EUR	13,1000	14,9500	12,4500	13	14,9500	14,9500	15	22	293	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	525,0000	P	EUR	11,0000	11,3000	9,2000	23	9,2000	9,2500	9	201	429	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	530,0000	C	EUR	10,0000	11,9000	9,6000	30	11,9000	11,7700	12	57	476	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	530,0000	P	EUR	12,4500	13,3500	11,1200	16	11,2000	11,0700	11	37	796	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	535,0000	C	EUR	7,9000	9,0000	7,4500	37	9,0000	9,0000	9	83	238	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	535,0000	P	EUR	15,8000	15,8000	13,4000	8	13,4000	13,3000	13	8	440	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	540,0000	C	EUR	5,3800	6,5000	5,3500	41	6,3000	6,6500	7	119	644	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	540,0000	P	EUR	16,7200	16,7200	16,1400	4	16,1400	15,9600	16	25	455	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	545,0000	C	EUR	3,9000	4,7500	3,7000	68	4,7500	4,7000	5	121	540	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	545,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0100	19	0	55	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	550,0000	C	EUR	2,6800	3,2300	2,5000	64	3,2300	3,2500	3	234	984	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	550,0000	P	EUR	25,5500	25,5500	22,5300	2	22,5300	22,5600	23	12	352	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	555,0000	C	EUR	1,7000	2,2000	1,7000	31	2,1500	2,1700	2	134	487	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	555,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4900	26	0	148	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	560,0000	C	EUR	1,1000	1,4200	1,1000	36	1,4200	1,4200	1	123	815	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	560,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,7400	31	0	434	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	565,0000	C	EUR	0,7500	0,8500	0,7200	17	0,8000	0,8900	1	74	768	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	565,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,2200	35	0	187	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	570,0000	C	EUR	0,4900	0,5600	0,4900	13	0,5600	0,5800	1	82	674	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	570,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,9100	40	0	70	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	575,0000	C	EUR	0,3500	0,3500	0,3500	5	0,3500	0,3800	0	21	589	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	575,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,7100	45	0	16	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	580,0000	C	EUR	0,2200	0,2600	0,2200	10	0,2600	0,2500	0	11	416	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,5800	50	0	32	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	590,0000	C	EUR	0,1400	0,1600	0,1200	6	0,1600	0,1400	0	38	438	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	590,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,4800	59	0	26	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	600,0000	C	EUR	0,0900	0,0900	0,0900	1	0,0900	0,0900	0	1	450	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	600,0000	P	EUR	70,4000	70,4000	70,4000	1	70,4000	69,4300	69	1	48	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	620,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	256	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,3900	89	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	153	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	109,3900	109	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	149,4000	149	0	20	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-4-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	189,4200	189	0	1	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	400,0000	C	EUR	122,8000	122,8000	122,6300	3	122,7900	125,2500	125	4	4	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	400,0000	P	EUR	0,7100	0,7100	0,6600	3	0,6600	0,6800	1	27	29	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	440,0000	C	EUR	83,1600	83,1600	83,1600	1	83,1600	86,0400	86	1	1	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	440,0000	P	EUR	1,6500	1,6500	1,4500	11	1,4500	1,5100	2	87	98	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,8400	67	0	20	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	460,0000	P	EUR	2,4000	2,6500	2,3000	10	2,3000	2,3200	2	86	84	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,3200	48	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	480,0000	P	EUR	4,1500	4,4500	3,8200	7	3,8200	3,8200	4	35	77	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,1700	31	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	500,0000	P	EUR	6,9000	6,9000	6,9000	1	6,9000	6,7000	7	10	46	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	510,0000	C	EUR	21,9700	21,9700	21,9700	1	21,9700	23,5100	24	1	58	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	510,0000	P	EUR	10,0000	10,0000	9,0500	4	9,1200	9,0500	9	19	49	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	520,0000	C	EUR	14,9000	16,4000	14,5000	5	16,4000	16,6800	17	49	61	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	520,0000	P	EUR	13,2500	13,2500	12,7400	2	12,7400	12,2200	12	11	25	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	525,0000	C	EUR	12,1000	12,1800	11,6500	3	12,1800	13,6500	14	21	58	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	525,0000	P	EUR	14,7700	14,7700	14,7700	2	14,7700	14,2000	14	10	25	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	530,0000	C	EUR	9,6000	10,5000</								

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	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	560,0000	P	EUR	39,7500	39,7500	39,7500	1	39,7500	37,3600	37	1	1	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	580,0000	C	EUR	0,4100	0,4500	0,4100	4	0,4500	0,4500	0	26	50	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,0500	56	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	600,0000	C	EUR	0,2000	0,2000	0,2000	1	0,2000	0,1500	0	27	47	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,7700	76	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	115,6700	116	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-5-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	155,7000	156	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	423,7100	424	0	1223	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1314	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	323,5900	324	0	10	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	892	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	220,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	303,5800	304	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	220,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	240,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	283,5800	284	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	240,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	263,6300	264	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	243,6400	244	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	223,6800	224	0	26	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2100	0	0	784	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	203,7300	204	0	24	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2900	0	0	415	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	340,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	183,8200	184	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	340,0000	P	EUR	0,4000	0,4000	0,3800	4	0,3800	0,4000	0	11	19	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,8800	174	0	89	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	350,0000	P	EUR	0,4700	0,4800	0,4200	12	0,4500	0,4700	0	188	468	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	360,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	163,9400	164	0	32	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	360,0000	P	EUR	0,5500	0,5500	0,5400	3	0,5400	0,5400	1	34	384	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	370,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	154,0300	154	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	370,0000	P	EUR	0,6400	0,6500	0,6200	5	0,6200	0,6400	1	38	46	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	380,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	144,1300	144	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	380,0000	P	EUR	0,7200	0,7400	0,7200	3	0,7300	0,7600	1	7	18	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	390,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	134,2600	134	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	390,0000	P	EUR	0,9300	0,9300	0,9300	1	0,9300	0,9300	1	1	13	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	400,0000	C	EUR	15,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	124,4200	124	0	119	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	400,0000	P	EUR	1,0500	1,1300	1,0500	4	1,0800	1,0700	1	36	2181	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	410,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	114,6100	115	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	410,0000	P	EUR	1,3300	1,3300	1,2400	5	1,2800	1,2800	1	12	11	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	420,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	104,8700	105	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	420,0000	P	EUR	1,5500	1,7000	1,5000	16	1,5500	1,5500	2	76	497	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	430,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	95,1600	95	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	430,0000	P	EUR	1,9000	1,9500	1,8000	11	1,8500	1,8400	2	57	59	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	85,5200	86	0	157	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	440,0000	P	EUR	2,3000	2,4000	2,2000	16	2,2000	2,2200	2	121	1373	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	450,0000	C	EUR	74,1000	74,1000	73,8500	2	73,8500	76,0200	76	2	243	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	450,0000	P	EUR	2,8500	3,0500	2,6500	37	2,7000	2,7300	3	300	1484	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,6300	67	0	253	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	460,0000	P	EUR	3,6600	3,8500	3,2500	12	3,3500	3,3600	3	36	531	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	470,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,4600	57	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	470,0000	P	EUR	4,4000	4,7500	4,1000	31	4,2000	4,1900	4	271	282	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	480,0000	C	EUR	46,3300	46,3300	46,3300	1	46,3300	48,5800	49	2	133	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	480,0000	P	EUR	5,8500	6,1500	5,3000	56	5,3000	5,3300	5	326	1173	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	490,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,1100	40	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	490,0000	P	EUR	7,4000	8,0000	6,7700	10	6,7700	6,8700	7	30	30	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	500,0000	C	EUR	29,4500	31,8500	29,0000	9	31,8500	32,1100	32	9	1164	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	500,0000	P	EUR	9,7000	10,3500	8,8200	18	9,0000	8,8900	9	71	2444	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	510,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,7200	25	0	111	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	510,0000	P	EUR	12,6500	13,2000	11,5000	9	11,5000	11,5100	12	41	520	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	520,0000	C	EUR	16,0000	18,3500	16,0000	23	18,3500	18,1100	18	129	636	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	520,0000	P	EUR	16,7000	17,0000	14,9000	15	14,9000	16,0100	15	29	1182	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	530,0000	C	EUR	11,1000	12,5000	10,8000	44	12,5000	12,5200	13	257	815	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	530,0000	P	EUR	21,4000	21,4000	19,8000	12	19,8000	19,3200	19	17	479	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	540,0000	C	EUR	6,8500	8,1000	6,8000	49	8,1000	8,1000	8	148	2920	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	540,0000	P	EUR	27,4000	27,4000	25,2500	7	25,8000	24,9200	25	7	1762	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	550,0000	C	EUR	4,2000	5,0500	4,1100	50	5,0500	4,9000	5	293	1751	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,7300	32	0	660	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	560,0000	C	EUR	2,4000	2,9000	2,3500	93	2,9000	2,8300	3	685	4815	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	560,0000	P	EUR	43,1500	43,1500	39,6000	7	39,6000	39,6700	40	40	3159	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	570,0000	C	EUR	1,3500	1,5500	1,3400	36	1,5500	1,5700	2	48	36	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	570,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,4300	48	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	575,0000	C	EUR	1,0400	1,1500	0,9900	8	1,1500	1,1500	1	39	1469	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	575,0000	P	EUR	56,6500	56,6500	56,6500	1	56,6500	53,0100	53	5	96	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	580,0000	C	EUR	0,8200	0,8500	0,7800	7	0,8500	0,8800	1	29	829	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	580,0000	P	EUR	60,1800	60,1800	58,0000	2	58,0000	57,7				

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	630,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	630,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,0200	107	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	707	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	117,0300	117	0	106	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	127,0200	127	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	660,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	660,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	137,0200	137	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	670,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	670,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	147,0200	147	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0400	0	0	116	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	157,0200	157	0	364	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	410	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	177,0300	177	0	148	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	30	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	197,0500	197	0	172	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1080	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	15-6-2018	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	277,1300	277	0	1987	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	260,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	259,5400	260	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	260,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2700	0	0	10	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	280,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	239,5800	240	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	280,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	219,6500	220	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4600	0	0	75	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	199,7600	200	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	320,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6200	1	0	159	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	340,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	179,9500	180	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	340,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	170,0800	170	0	10	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	350,0000	P	EUR	1,0400	1,0400	0,9300	2	0,9300	1,0100	1	26	149	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	360,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	160,2400	160	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	360,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,1900	1	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	380,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	140,6200	141	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	380,0000	P	EUR	1,7500	1,7500	1,7500	1	1,7500	1,6100	2	1	3	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	121,1900	121	0	26	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	400,0000	P	EUR	2,5000	2,5000	2,2000	5	2,3000	2,2300	2	12	488	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	420,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,1200	102	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	420,0000	P	EUR	3,2900	3,2900	3,2900	1	3,2900	3,2000	3	1	53	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	83,5300	84	0	19	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	440,0000	P	EUR	5,2000	5,2000	4,7500	3	4,7500	4,6600	5	3	759	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	65,7200	66	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	460,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,8900	7	0	71	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	470,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,2100	57	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	470,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4000	8	0	4	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	480,0000	C	EUR	46,5000	48,8000	46,5000	2	48,8000	49,1000	49	19	106	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	480,0000	P	EUR	10,3500	10,3500	10,3500	1	10,3500	10,3100	10	1	868	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	490,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,3600	41	0	5	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	490,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,5900	13	0	9	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	500,0000	C	EUR	34,0000	34,0000	34,0000	1	34,0000	34,0900	34	1	95	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	500,0000	P	EUR	16,9000	16,9000	15,7000	5	15,7500	15,3500	15	16	482	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	510,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,4500	27	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	510,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,7300	19	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	520,0000	C	EUR	19,9500	19,9500	19,3500	3	19,5500	21,4800	21	3	269	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	520,0000	P	EUR	24,6700	24,6700	24,6700	1	24,6700	22,7800	23	10	783	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	530,0000	C	EUR	14,5000	15,4000	14,5000	3	15,4000	16,2800	16	8	6	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	530,0000	P	EUR	29,0000	29,0000	29,0000	3	29,0000	27,6000	28	6	5	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	540,0000	C	EUR	11,5000	11,9500	11,4800	6	11,9500	11,9300	12	29	658	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	540,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,2700	33	0	293	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	550,0000	C	EUR	7,5200	8,0700	7,4300	3	8,0700	8,4000	8	5	3	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,7700	40	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	560,0000	C	EUR	5,2500	5,7500	5,1500	20	5,7500	5,7500	6	57	475	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	560,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,1400	47	0	76	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	570,0000	C	EUR	3,4000	3,4000	3,4000	1	3,4000	3,8100	4	1	4	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	570,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,2200	55	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	580,0000	C	EUR	2,3000	2,5000	2,2500	13	2,5000	2,4600	2	29	677	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,9000	64	0	5	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	590,0000	C	EUR	1,5500	1,5500	1,5500	1	1,5500	1,6500	2	1	6	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	590,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,1100	73	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	600,0000	C	EUR	1,1000	1,1000	1,0000	3	1,1000	1,1000	1	12	903	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,5900	83	0	47	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	620,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5500	1	0	3	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,0700	102	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	266	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	121,8900	122	0	23	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	660,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2000	0	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	660,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	141,8100	142	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1200	0	0	42	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-9-2018	680,0000	P	EUR	0,000									

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	648	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	318,0300	318	0	176	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	961	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	268,0600	268	0	10	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4100	0	0	794	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	218,2400	218	0	236	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	300,0000	P	EUR	0,7800	0,7900	0,7800	3	0,7800	0,7500	1	15	1863	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	320,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	198,4500	198	0	2	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	320,0000	P	EUR	1,0800	1,0800	1,0500	2	1,0500	1,0200	1	3	258	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	168,9900	169	0	178	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	350,0000	P	EUR	1,6000	1,8000	1,6000	5	1,6500	1,6600	2	7	1811	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	400,0000	C	EUR	117,7500	117,7500	117,7500	1	117,7500	120,8200	121	6	1587	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	400,0000	P	EUR	3,7500	3,7500	3,6500	8	3,6500	3,6500	4	12	2272	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	440,0000	C	EUR	81,3000	81,3000	81,3000	1	81,3000	84,1900	84	1	187	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	440,0000	P	EUR	7,4500	7,4500	7,1000	17	7,2500	7,1500	7	112	1015	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	75,5300	76	0	554	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	450,0000	P	EUR	8,8000	9,3000	8,5500	15	8,5500	8,5100	9	95	4305	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	480,0000	C	EUR	49,0900	50,8900	49,0900	3	50,8900	51,3200	51	12	73	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	480,0000	P	EUR	14,9500	15,3400	14,4500	4	14,4500	14,4000	14	16	1369	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	500,0000	C	EUR	35,1000	37,2000	34,1000	10	37,2000	37,1400	37	23	5099	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	500,0000	P	EUR	21,0000	21,3500	21,0000	2	21,3500	20,2900	20	6	5149	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	520,0000	C	EUR	23,4500	25,0500	22,8000	28	25,0500	24,9800	25	30	2255	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	520,0000	P	EUR	29,7500	29,7500	28,5000	3	28,5000	28,1900	28	3	405	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	530,0000	C	EUR	18,1500	19,7500	18,1500	7	19,7500	20,0100	20	20	82	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	530,0000	P	EUR	34,6000	34,6000	33,8000	4	34,0000	33,2500	33	4	208	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	540,0000	C	EUR	14,0000	15,0000	14,0000	3	15,0000	15,5300	16	4	348	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	540,0000	P	EUR	38,8100	38,8100	38,7500	2	38,7500	38,8100	39	15	222	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	550,0000	C	EUR	10,7000	11,7000	10,7000	15	11,4500	11,7900	12	40	2334	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	550,0000	P	EUR	46,8500	47,0000	45,4000	14	45,4000	45,0900	45	43	2261	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	560,0000	C	EUR	8,0000	8,8000	7,9500	10	8,8000	8,7200	9	38	2599	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	560,0000	P	EUR	54,0000	55,0000	52,1000	17	52,1000	52,0500	52	129	718	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	580,0000	C	EUR	4,2500	4,5000	4,1500	14	4,4700	4,5600	5	23	665	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	580,0000	P	EUR	69,0000	69,0000	69,0000	1	69,0000	67,9600	68	1	39	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	600,0000	C	EUR	2,2000	2,3500	2,1000	30	2,3500	2,3100	2	110	2938	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	600,0000	P	EUR	86,6100	86,6100	86,6100	1	86,6100	85,7700	86	1	591	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	620,0000	C	EUR	1,1500	1,1500	1,1200	4	1,1200	1,2100	1	8	628	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	104,7400	105	0	11	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	640,0000	C	EUR	0,6000	0,6600	0,6000	4	0,6600	0,6300	1	13	359	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	124,2200	124	0	1	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	650,0000	C	EUR	0,5000	0,5000	0,5000	1	0,5000	0,5400	1	1	1618	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	134,1600	134	0	93	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	680,0000	C	EUR	0,2200	0,2300	0,2200	2	0,2300	0,1900	0	21	106	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	163,9100	164	0	4	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1500	0	0	149	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	183,9300	184	0	419	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1100	0	0	92	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	203,9600	204	0	2	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	1258	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-12-2018	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	284,1100	284	0	543	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	307,9800	308	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	128	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	208,7100	209	0	1	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6400	2	0	207	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	160,0800	160	0	0	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2100	3	0	317	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	113,6600	114	0	7	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9800	7	0	631	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,5900	72	0	3	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1200	15	0	638	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	500,0000	C	EUR	36,0000	36,0500	36,0000	2	36,0500	37,3700	37	2	65	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,1000	31	0	122	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	550,0000	C	EUR	14,5000	14,5000	14,5000	1	14,5000	14,8100	15	5	148	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	58,7400	59	0	65	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,4000	4	0	278	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	98,5200	99	0	52	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	650,0000	C	EUR	1,1800	1,1800	1,1800	1	1,1800	1,2700	1	1	322	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	145,5900	146	0	1	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	99	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	194,9700	195	0	51	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600	0	0	7	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	21-6-2019	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	294,9800	295	0	10	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	401,8200	402	0	139	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	100,0000	P	EUR	0,1500	0,1800	0,1500	4	0,1600	0,1100	0	13	353	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	302,0900	302	0	124	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	200,0000	P	EUR	0,8000	0,8000	0,8000	1	0,8000	0,7800	1	10	1502	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	252,6000	253	0	23	20-2-2018
O	A															

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	500,0000	C	EUR	38,0000	39,0000	38,0000	4	39,0000	40,1600	40	5	2865	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	500,0000	P	EUR	40,0000	40,0000	40,0000	1	40,0000	40,0600	40	1	3166	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	550,0000	C	EUR	17,8900	17,8500	17,8500	2	17,8500	18,7900	19	4	3576	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	550,0000	P	EUR	69,2500	69,2500	69,2500	1	69,2500	68,8900	69	8	3415	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	600,0000	C	EUR	7,2500	7,2500	7,2500	1	7,2500	7,1300	7	10	626	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,4400	107	0	223	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	650,0000	C	EUR	2,2500	2,2500	2,2500	1	2,2500	2,5200	3	3	716	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	153,0300	153	0	19	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	700,0000	C	EUR	0,9800	1,0000	0,9500	3	1,0000	1,0000	1	256	482	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	201,7100	202	0	5	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	800,0000	C	EUR	0,1000	0,1000	0,1000	1	0,1000	0,2900	0	250	952	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	20-12-2019	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	301,4000	301	0	102	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	100,0000	C	EUR	384,9800	384,9800	384,9800	1	384,9800	385,8200	386	1	78	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	782	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	286,7600	287	0	49	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,3700	1	0	801	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	237,8900	238	0	19	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	250,0000	P	EUR	2,4000	2,4000	2,4000	1	2,4000	2,5400	3	5	480	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	190,0600	190	0	141	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7500	5	0	409	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	144,6000	145	0	206	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	350,0000	P	EUR	9,5000	9,5000	9,5000	1	9,5000	9,3400	9	20	690	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	400,0000	C	EUR	102,8100	102,8100	102,8100	1	102,8100	103,4700	103	1	664	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	400,0000	P	EUR	19,0200	19,0200	18,5500	2	18,5500	18,2500	18	2	487	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	450,0000	C	EUR	67,4000	67,9400	67,4000	2	67,9400	69,0600	69	4	416	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	450,0000	P	EUR	34,0000	34,0000	34,0000	1	34,0000	33,8800	34	8	801	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,7500	42	0	1016	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,6100	57	0	1333	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0400	23	0	692	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,9500	88	0	961	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	600,0000	C	EUR	11,3000	11,3000	11,3000	1	11,3000	11,5500	12	1	379	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	126,4900	126	0	253	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	650,0000	C	EUR	5,4500	5,5000	5,4500	6	5,5000	5,5700	6	24	214	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	170,5500	171	0	37	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7000	3	0	173	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	217,7300	218	0	10	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	800,0000	C	EUR	0,8300	0,8300	0,8200	3	0,8200	0,8400	1	388	3	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	18-12-2020	800,0000	P	EUR	315,9200	315,9200	315,9200	1	315,9200	315,9500	316	1	217	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	272,4500	272	0	385	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,2200	2	0	972	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	178,6200	179	0	139	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,7700	8	0	257	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	400,0000	C	EUR	97,7100	97,7100	97,7100	1	97,7100	98,2500	98	1	246	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	400,0000	P	EUR	26,5500	27,5300	26,5500	3	26,9000	26,7900	27	12	321	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	450,0000	C	EUR	64,8400	64,8400	64,8400	1	64,8400	67,1600	67	1	282	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	45,3900	45	0	822	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	500,0000	C	EUR	42,0000	42,5000	42,0000	2	42,5000	43,3400	43	4	773	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	500,0000	P	EUR	71,7500	71,7500	71,5000	2	71,5000	71,2700	71	13	1157	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	550,0000	C	EUR	24,9500	24,9500	24,9500	1	24,9500	26,3900	26	1	618	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	550,0000	P	EUR	106,0000	106,0000	104,9000	3	104,9000	104,0200	104	9	1021	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	600,0000	C	EUR	15,0000	15,0500	15,0000	4	15,0500	15,1300	15	45	582	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	142,4500	142	0	557	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	700,0000	C	EUR	4,6200	4,7000	4,6200	2	4,7000	4,8300	5	4	480	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	231,5400	232	0	40	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	800,0000	C	EUR	1,6000	1,6200	1,6000	2	1,6200	1,6400	2	4	999	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	17-12-2021	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	327,7300	328	0	393	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	261,0900	261	0	21	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,0600	3	0	105	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	300,0000	C	EUR	167,9600	167,9600	167,9600	1	167,9600	170,7600	171	2	6	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	300,0000	P	EUR	11,1500	11,7500	10,6000	8	10,9500	11,1000	11	12	726	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	400,0000	C	EUR	95,0000	95,0000	93,8500	2	93,8500	96,0400	96	3	120	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	400,0000	P	EUR	35,1200	35,1200	34,6000	5	34,6000	34,7600	35	14	256	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	450,0000	C	EUR	66,6000	66,6000	66,6000	1	66,6000	67,6800	68	1	9	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	55,5800	56	0	1	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	500,0000	C	EUR	43,4000	44,7500	43,4000	2	44,7500	45,6300	46	2	446	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	500,0000	P	EUR	83,1500	83,1500	82,7000	3	82,7000	82,7200	83	3	140	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	550,0000	C	EUR	28,8700	28,8700	28,8700	1	28,8700	29,7300	30	5	191	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	550,0000	P	EUR	116,0000	116,0000	116,0000	1	116,0000	116,0000	116	5	830	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	600,0000	C	EUR	17,6900	18,2500	17,6900	6	18,2500	18,5000	19	11	203	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	600,0000	P	EUR	156,2500	156,2500	156,2500	1	156,2500	153,9600	154	5	845	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2500	7	0	474	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	241,0800	241	0	7	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,5900	3	0	160	20-2-2018
O	AEX	AEX-INDEX	16-12-2022	800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	334,8000	335	0	57	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,9100	53	0	0	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	480,0000	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	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	515,0000	P	EUR	1,2100	1,5500	0,9500	11	1,0400	0,8400	1	28	68	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	516,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,7100	18	0	0	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	516,0000	P	EUR	1,3200	1,7000	0,9100	5	0,9100	0,9100	1	14	25	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	518,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,8700	16	0	1	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	518,0000	P	EUR	1,5500	2,0000	1,0800	7	1,0800	1,0600	1	18	33	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	520,0000	C	EUR	13,8800	13,8800	13,4000	2	13,4000	14,0700	14	7	11	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	520,0000	P	EUR	2,0000	2,4000	1,3000	41	1,3000	1,2700	1	66	269	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	522,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2900	12	0	0	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	522,0000	P	EUR	2,2500	2,6500	1,5500	20	1,5500	1,4900	1	65	111	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	524,0000	C	EUR	10,0500	10,0500	10,0500	1	10,0500	10,6000	11	2	20	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	524,0000	P	EUR	2,8500	3,2500	1,9000	14	1,9000	1,8000	2	20	24	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	526,0000	C	EUR	7,5500	7,5500	7,4500	2	7,4500	8,9600	9	14	15	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	526,0000	P	EUR	4,0500	4,0500	2,1900	21	2,3500	2,1600	2	40	45	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	528,0000	C	EUR	5,9000	7,5000	5,3000	9	7,5000	7,4200	7	17	15	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	528,0000	P	EUR	4,3600	4,4000	2,6900	10	2,6900	2,6200	3	44	32	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	530,0000	C	EUR	4,3000	5,2500	4,0000	9	5,2500	6,0000	6	41	52	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	530,0000	P	EUR	4,7500	5,5000	3,2500	27	3,2500	3,2000	3	66	56	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	532,0000	C	EUR	3,1500	4,3500	3,1500	9	4,3500	4,7300	5	16	30	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	532,0000	P	EUR	5,4000	6,3000	3,9000	28	3,9000	3,9300	4	88	50	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	534,0000	C	EUR	2,5000	3,4800	2,1000	16	3,4800	3,6100	4	18	24	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	534,0000	P	EUR	6,5000	7,6000	6,4000	14	6,8500	4,8100	5	33	13	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	536,0000	C	EUR	1,8000	2,5500	1,4800	31	2,5500	2,6100	3	52	41	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	536,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8100	6	0	3	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	538,0000	C	EUR	1,2000	1,8000	1,2000	10	1,8000	1,8400	2	13	20	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	538,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,0400	7	0	20	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	540,0000	C	EUR	0,8000	1,2000	0,6900	20	1,2000	1,2200	1	43	90	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	540,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,4200	8	0	13	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	542,0000	C	EUR	0,5200	0,7200	0,4300	14	0,7000	0,7800	1	40	61	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	542,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,9800	10	0	1	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	544,0000	C	EUR	0,3500	0,4600	0,2400	19	0,4600	0,4700	0	92	85	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	544,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6700	12	0	0	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	545,0000	C	EUR	0,2500	0,3500	0,2300	12	0,3500	0,3700	0	22	90	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	545,0000	P	EUR	13,0000	13,0000	13,0000	1	13,0000	12,5700	13	1	4	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	546,0000	C	EUR	0,1800	0,2700	0,1600	9	0,2700	0,2800	0	68	56	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	546,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4800	13	0	0	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	550,0000	C	EUR	0,0700	0,1000	0,0700	13	0,1000	0,0800	0	115	374	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	550,0000	P	EUR	21,4000	21,4000	21,4000	1	21,4000	17,2800	17	2	8	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	555,0000	C	EUR	0,0200	0,0300	0,0200	4	0,0300	0,0200	0	20	28	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	555,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,2200	22	0	0	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	560,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	4	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	560,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,2100	27	0	11	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	570,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	570,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,2000	37	0	11	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	580,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	580,0000	P	EUR	50,6000	50,6000	50,6000	1	50,6000	47,2000	47	20	21	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	AX1	AEX Weekly - 1st Friday	2-3-2018	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,2100	67	0	0	20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	132,8500	133	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	420,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	112,8500	113	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,8500	83	0	0	20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	143	20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,8600	73	0	0	20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	460,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	343	20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	470,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,8600	63	0	0	20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	470,0000	P	EUR	0,0300	0,0300	0,0300	1	0,0300	0,0100	0	1	166	20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	475,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,8700	58	0	0	20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	475,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	20	20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	480,0000	C	EUR	49,5000	49,5000	49,5000	1	49,5000	52,8800	53	10	23	20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	480,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	475	20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	485,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,8700	48	0	0	20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	485,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0500	4	0,0500	0,0200	0	20	49	20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	490,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,8800	43	0	4	20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	490,0000	P	EUR	0,0500	0,0500	0,0400	5	0,0400	0,0300	0	14	227	20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	495,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,8900	38	0	3	20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	495,0000	P	EUR	0,0600	0,0600	0,0400	8	0,0400	0,0400	0	9	515	20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	496,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,9000	37	0	0	20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	496,0000	P	EUR	0,1000	0,1000	0,0600	3	0,0600	0,0500	0	17	31	20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	498,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,9000	35	0	0	20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	498,0000	P	EUR	0,0700	0,0700	0,0400	8	0,0600	0,0500	0	27	38	20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,9200	33	0	12	20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	500,0000	P	EUR	0,1100	0,1200	0,0500	18	0,0600	0,0700	0	41	342	20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	502,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,9200	31	0	0	20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	502,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	13	20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	504,0000	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	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	512,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,0200		21	0	0 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	512,0000	P	EUR	0,2600	0,2600	0,1700	5	0,1900	0,1700		0	24	187 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	514,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0500		19	0	5 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	514,0000	P	EUR	0,3500	0,5000	0,2600	7	0,2600	0,2000		0	9	244 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	515,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,0600		18	0	18 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	515,0000	P	EUR	0,3800	0,5500	0,2700	14	0,2700	0,2100		0	47	554 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	516,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,0900		17	0	37 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	516,0000	P	EUR	0,4100	0,5200	0,2300	10	0,2300	0,2400		0	20	123 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	518,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1500		15	0	4 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	518,0000	P	EUR	0,5400	0,8000	0,2900	30	0,2900	0,3000		0	46	215 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	520,0000	C	EUR	11,0000	12,7500	11,0000	4	12,7500	13,2200		13	5	85 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	520,0000	P	EUR	0,7300	1,0300	0,3700	85	0,3700	0,3700		0	437	1150 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	522,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,3100		11	0	163 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	522,0000	P	EUR	0,9000	1,1500	0,4800	40	0,4900	0,4600		0	119	288 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	524,0000	C	EUR	6,0000	9,4600	5,8500	10	9,4600	9,4500		9	30	73 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	524,0000	P	EUR	1,4600	1,7500	0,6100	76	0,6100	0,6000		1	170	567 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	526,0000	C	EUR	5,9500	7,9500	4,5500	11	7,9500	7,6800		8	76	322 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	526,0000	P	EUR	1,8500	2,3500	0,7700	66	0,7700	0,8300		1	427	673 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	528,0000	C	EUR	4,2000	5,9600	3,1500	35	5,9600	5,9700		6	62	297 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	528,0000	P	EUR	2,3000	2,8900	1,0900	77	1,0900	1,1200		1	154	273 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	530,0000	C	EUR	2,5700	4,6500	2,2000	84	4,6500	4,4200		4	151	207 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	530,0000	P	EUR	3,1000	4,0000	1,5000	100	1,5000	1,5700		2	335	636 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	532,0000	C	EUR	1,6000	3,1500	1,3000	114	3,1500	3,0600		3	183	713 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	532,0000	P	EUR	3,7500	5,0000	2,1000	35	2,4000	2,2100		2	55	134 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	534,0000	C	EUR	0,9900	2,1000	0,7400	83	2,1000	1,9500		2	227	498 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	534,0000	P	EUR	5,3000	6,7500	2,9500	20	2,9500	3,1000		3	67	156 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	535,0000	C	EUR	0,7400	1,5000	0,5100	76	1,5000	1,4800		1	342	438 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	535,0000	P	EUR	6,6500	6,6500	3,3000	25	3,3000	3,6300		4	129	173 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	536,0000	C	EUR	0,5500	1,3100	0,3700	86	1,3100	1,1100		1	285	401 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	536,0000	P	EUR	7,1000	7,6000	5,0000	4	5,0000	4,2600		4	17	112 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	538,0000	C	EUR	0,2800	0,6100	0,1700	67	0,6100	0,5600		1	249	572 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	538,0000	P	EUR	8,8500	8,8500	6,1000	5	6,1000	5,7100		6	27	50 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	540,0000	C	EUR	0,1700	0,3000	0,0900	63	0,3000	0,2800		0	295	829 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	540,0000	P	EUR	10,2000	10,2000	7,8000	3	7,8000	7,4300		7	9	57 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	542,0000	C	EUR	0,0500	0,1300	0,0500	21	0,1300	0,1300		0	105	347 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	542,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2800		9	0	16 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	544,0000	C	EUR	0,0400	0,0600	0,0300	5	0,0600	0,0700		0	6	108 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	544,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,2200		11	0	1 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	545,0000	C	EUR	0,0200	0,0400	0,0200	5	0,0400	0,0500		0	10	289 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	545,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2000		12	0	41 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	546,0000	C	EUR	0,0200	0,0300	0,0200	6	0,0300	0,0400		0	19	13 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	546,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,1900		13	0	3 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	548,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	3	20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	548,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,1700		15	0	0 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	550,0000	C	EUR	0,0100	0,0100	0,0100	6	0,0100	0,0200		0	51	272 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	550,0000	P	EUR	19,7000	19,7000	19,7000	1	19,7000	17,1700		17	2	32 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	552,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	552,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,1600		19	0	1 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	554,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	0	0 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	554,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1600		21	0	0 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	555,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	143	20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	555,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1600		22	0	41 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	560,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	68	20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	560,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,1500		27	0	80 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	570,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	83	20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	570,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,1500		37	0	123 20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	580,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100		0	29	20-2-2018
O	AX4	AEX Weekly - 4th Friday	23-2-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,1500		47	0	4 20-2-2018
F	AXF	AEX Dividend Index Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,2500		18	0	0 20-2-2018
F	AXF	AEX Dividend Index Future	20-12-2019	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3500		18	0	300 20-2-2018
F	AXF	AEX Dividend Index Future	18-12-2020	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5000		19	0	0 20-2-2018
F	AXF	AEX Dividend Index Future	17-12-2021	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5000		19	0	0 20-2-2018
F	AXF	AEX Dividend Index Future	16-12-2022	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,5000		19	0	0 20-2-2018
F	FME	Morningstar Eurozone 50 Index Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1098,5200		1099	0	2 20-2-2018
F	FME	Morningstar Eurozone 50 Index Future	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1071,5200		1072	0	0 20-2-2018
F	FME	Morningstar Eurozone 50 Index Future	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1068,5200		1069	0	0 20-2-2018
F	FME	Morningstar Eurozone 50 Index Future	21-12-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1064,0200		1064	0	0 20-2-2018
F	FMX	AMX Index Future	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	815,2000		815	0	0 20-2-2018
F	FMX	AMX Index Future	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	812,7000		813	0	0 20-2-2018
F	FMX	AMX Index Future	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	803,7000		804	0	0 20-2-2018
F	FTI	FUTURE AEX INDEX	16-3-2018	0,0000		EUR	528,2000	533,7000	527,6500	15,026	532,6500	532,7000		533	17489	52527 20-2-2018
F	FTI	FUTURE AEX INDEX	20-4-2018	0,0000		EUR	528,0500	528,0500	526,3000	2	526,3000	530,7000		531	26	170 20-2-2018
F	FTI	FUTURE AEX INDEX	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	524,4500		524	0	0 20-2-2018
F	FTI	FUTURE AEX INDEX	15-6-2018	0,0000		EUR	522,7000	522,7000	522,7000	1	522,7000	523,2000		523	1	1465 20-2-2018
F	FTI	FUTURE AEX INDEX	21-9-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	518,7000		519	0	18 20-2-2018
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 Date
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,9600	83	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2400	0	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,0400	73	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	460,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3200	0	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	470,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,1400	63	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	470,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4200	0	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,3000	53	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	480,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	485,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,4100	48	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	485,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,7000	1	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	490,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,5600	44	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	490,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8500	1	0	65	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	495,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,7400	39	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	495,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,0300	1	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,0000	34	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,2900	1	0	2	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	505,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,3300	29	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	505,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,6200	2	0	4	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	510,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,7800	25	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	510,0000	P	EUR	2,8500	2,8500	2,8500	1	2,8500	2,0700	2	1	1	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	515,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,4300	20	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	515,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7200	3	0	1	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	520,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,2800	16	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	520,0000	P	EUR	3,5000	3,5000	3,5000	1	3,5000	3,5700	4	1	3	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	525,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,4500	12	0	2	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	525,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7500	5	0	1	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	530,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9800	9	0	3	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	530,0000	P	EUR	7,1500	7,1500	7,1500	1	7,1500	6,2700	6	25	63	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	535,0000	C	EUR	5,2000	5,2000	5,2000	1	5,2000	6,0200	6	25	25	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	535,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,3300	8	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	540,0000	C	EUR	2,7000	2,7000	2,7000	1	2,7000	3,7000	4	1	2	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	540,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0000	11	0	3	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	545,0000	C	EUR	1,9000	2,0000	1,9000	2	2,0000	2,0700	2	7	1	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	545,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,3800	14	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	550,0000	C	EUR	0,9500	0,9500	0,9500	1	0,9500	1,0400	1	1	7	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3400	18	0	12	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	555,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100	1	0	4	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	555,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,8200	23	0	2	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	560,0000	C	EUR	0,2700	0,2700	0,2700	1	0,2700	0,2500	0	1	21	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	560,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,5600	28	0	9	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	565,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	23	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	565,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,4500	32	0	18	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	570,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	6	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	570,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,4000	37	0	5	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	575,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0800	0	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	575,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,3900	42	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	580,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0500	0	0	5	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,3700	47	0	1	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	585,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	585,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,3400	52	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	590,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	590,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,3400	57	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	595,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200	0	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	595,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	62,3300	62	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	67,3300	67	0	2	20-2-2018
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	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	605,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,3200	72	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	610,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,3200	77	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	87,3200	87	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	630,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,3200	97	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	640,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,3300	107	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	660,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	660,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	127,3300	127	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	680,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	147,3300	147	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	720,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0100	0	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	16-3-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	187,3400	187	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	131,1400	131	0	3	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3500	0	0	3	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	420,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	111,3000	111	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	420,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5300	1	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	91,5600	92	0	0	20-2-2018

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	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	490,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,7500	3	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	495,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	38,9500	39	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	495,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2200	3	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,5200	35	0	7	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,8000	4	0	55	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	505,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,2200	30	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	505,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5000	5	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	510,0000	C	EUR	24,5500	24,5500	24,5500	1	24,5500	26,0600	26	1	1	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	510,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3500	5	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	515,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1100	22	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	515,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,4000	6	0	1	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	520,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,3800	18	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	520,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,6700	8	0	7	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	525,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,9500	15	0	50	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	525,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,2500	9	0	1	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	530,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,7700	12	0	50	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	530,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,0700	11	0	8	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	535,0000	C	EUR	7,6500	8,2000	7,6500	3	8,2000	9,0000	9	3	10	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	535,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,3000	13	0	3	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	540,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,6500	7	0	2	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	540,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,9600	16	0	10	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	545,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,7000	5	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	545,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,0100	19	0	1	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,2500	3	0	9	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,5600	23	0	7	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	555,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,1700	2	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	555,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	26,4900	26	0	1	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	560,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4200	1	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	560,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,7400	31	0	1	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	565,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8900	1	0	1	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	565,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	35,2200	35	0	1	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	570,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5800	1	0	21	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	570,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,9100	40	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	575,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	2	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	575,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,7100	45	0	1	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	580,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2500	0	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	49,5800	50	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	590,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,1400	0	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	590,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	59,4800	59	0	3	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0900	0	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,4300	69	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	620,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0300	0	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	620,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	89,3900	89	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	640,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	109,3900	109	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	680,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	149,4000	149	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	20-4-2018	720,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	189,4200	189	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	125,2500	125	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,6800	1	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	440,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	86,0400	86	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	440,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5100	2	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	460,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,8400	67	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	460,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,3200	2	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	480,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,3200	48	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	480,0000	P	EUR	4,2500	4,2500	4,0000	2	4,0000	3,8200	4	3	3	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,1700	31	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	500,0000	P	EUR	7,9000	7,9000	7,8500	2	7,8500	6,7000	7	2	2	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	510,0000	C	EUR	22,4500	22,4500	22,4500	1	22,4500	23,5100	24	1	1	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	510,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0500	9	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	520,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,6800	17	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	520,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,2200	12	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	525,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,6500	14	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	525,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,2000	14	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	530,0000	C	EUR	10,3000	10,3000	10,3000	1	10,3000	10,9700	11	1	1	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	530,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,5300	17	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	535,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,5700	9	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	535,0000	P	EUR	20,8000	20,8000	20,8000	1	20,8000	19,1300	19	1	1	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	540,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,5500	7	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	540,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,1100	22	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,5500	4	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	29,1200	29	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	560,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700	2	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	560,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,3600	37	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	580,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,4500	0	0	0	20-2-2018
O	MOA	AEX Index - Mini Option	18-5-2018	580,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	56,0500	56	0		

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1449,2000	1449	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,8700	1	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1250,0400	1250	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7500	2	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1051,0500	1051	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8100	3	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	853,5300	854	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3300	5	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	754,4400	754	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,2700	6	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	656,1300	656	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,9700	8	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	558,2300	558	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,1000	10	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4950,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	510,9400	511	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	4950,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	12,8200	13	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	462,8000	463	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	14,7000	15	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5050,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	416,9400	417	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5050,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	18,8500	19	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	368,2900	368	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,2100	20	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	322,8100	323	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	24,7400	25	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	278,8400	279	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,7800	31	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	235,6700	236	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,6200	38	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	196,4900	196	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	48,4600	48	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	159,4500	159	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,4300	61	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5375,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	142,1700	142	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5375,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,1500	69	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	125,8000	126	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,7900	78	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5425,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	111,4100	111	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5425,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	88,4000	88	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	96,2200	96	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	98,2200	98	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5475,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	82,1900	82	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5475,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	109,2000	109	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	73,0500	73	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	125,0600	125	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5525,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	57,8100	58	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5525,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	134,8300	135	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	47,6200	48	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	149,6400	150	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5575,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	40,6500	41	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5575,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	167,6800	168	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	32,2800	32	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	184,3200	184	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,2100	19	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	221,2500	221	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	11,6000	12	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	263,6500	264	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5750,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,9900	7	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5750,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	309,0600	309	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,3700	5	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	357,4500	357	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5850,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,8900	3	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5850,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	404,9800	405	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,7700	2	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	453,8700	454	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5950,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2200	0	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	5950,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	502,3300	502	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0700	0	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	552,2000	552	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	652,1600	652	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	752,1700	752	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	852,2000	852	0	0	20-2-2018
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	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	16-3-2018	6400,0000	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	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	16,0000		16	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	767,5500		768	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,1000		21	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	671,5900		672	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	25,2000		25	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	577,9000		578	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	4900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	31,5700		32	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	488,5800		489	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	42,3100		42	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	400,8800		401	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	54,6700		55	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	357,7500		358	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	61,5700		62	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	316,1500		316	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	70,0000		70	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	276,5500		277	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	80,4300		80	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	238,3100		238	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,2200		92	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	203,6300		204	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	107,5700		108	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	171,6800		172	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	125,6600		126	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	142,5500		143	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	146,5500		147	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	116,7200		117	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	170,7500		171	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	92,2800		92	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	196,3500		196	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	71,2700		71	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	225,3600		225	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,8600		54	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	257,9900		258	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,9400		40	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	294,1000		294	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5750,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	30,7200		31	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5750,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	334,9100		335	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	20,9900		21	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	375,2100		375	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5850,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	15,3900		15	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5850,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	419,6300		420	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,8400		11	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	465,1100		465	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5950,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,2400		8	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	5950,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	512,5500		513	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,8500		6	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	560,1900		560	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	3,3300		3	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	657,7300		658	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	2,0300		2	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	756,4800		756	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,5100		1	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	855,0200		855	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,2300		0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	954,8100		955	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0600		0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1154,7600		1155	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0200		0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	20-4-2018	6800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1354,8400		1355	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	970,6900		971	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,8000		22	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	781,5800		782	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	4600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	33,8800		33	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	601,3400		601	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,8300		53	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	511,8300		512	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	4900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	63,4000		63	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	426,6200		427	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	78,2900		78	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	350,4200		350	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	102,1900		102	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	272,9700		273	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	124,8300		125	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	205,6900		206	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	157,6400		158	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	177,3000		177	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	69,4900	69	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	321,7200	322	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	50,6800	51	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	352,9600	353	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	39,1900	39	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	391,5200	392	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	22,9100	23	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	475,3400	475	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,4000	13	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	5900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	565,9200	566	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	8,9900	9	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	661,6000	662	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	6200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	5,2200	5	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	6200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	856,0200	856	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	6400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,5700	2	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1054,5600	1055	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	6800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,3800	0	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	18-5-2018	6800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1453,7400	1454	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	3600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1683,1500	1683	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	3600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	9,0300	9	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1291,5600	1292	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,9500	18	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	909,2400	909	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	36,1400	36	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	726,5600	727	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,7100	54	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	550,4000	550	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	77,8000	78	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	466,5900	467	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	4900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	94,1200	94	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	382,9800	383	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	110,6400	111	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5050,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	344,8700	345	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5050,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	122,5900	123	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	308,2700	308	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	136,0500	136	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	279,1800	279	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	157,0300	157	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	245,8400	246	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	173,7500	174	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	223,7400	224	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	201,7100	202	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	194,2900	194	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	222,3200	222	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	167,0900	167	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	245,1900	245	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	142,0700	142	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	270,2300	270	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	119,5400	120	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	297,7700	298	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	99,5400	100	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	327,8300	328	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	81,8800	82	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	360,2300	360	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	68,7100	69	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	397,1300	397	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	53,8200	54	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	432,3000	432	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	43,0600	43	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	471,6000	472	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5750,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	34,2300	34	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5750,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	512,8300	513	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	27,8600	28	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	556,5300	557	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5850,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	21,5400	22	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5850,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	600,2700	600	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	17,1100	17	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	645,9100	646	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5950,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	13,7000	14	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	5950,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	692,5600	693	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,9800	11	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	739,9000	740	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	7,2100	7	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	836,2600	836	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	15-6-2018	6200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,9100	5	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option														

Instrument Type*	Instrument Trading Symbol	Instrument Name	Expiry Date	Exercise Price	Option Category**	Contract Currency	Open	High	Low	Trade Count	Close	Settlement	EDSP	Total Volume	Open Interest	Open Interest Date
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	3600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	23,0700	23	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1300,7400	1301	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	41,6500	42	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	930,1300	930	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,0200	72	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	754,9600	755	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,3500	97	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	589,1900	589	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	132,0700	132	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	511,0000	511	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	4900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	154,1200	154	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	436,6100	437	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	179,9700	180	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	366,6200	367	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	210,2400	210	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5150,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	333,5600	334	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5150,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	227,3000	227	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	301,7500	302	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	245,6100	246	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5250,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	296,3400	296	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5250,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	290,3200	290	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5300,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	267,6800	268	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5300,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	311,7800	312	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5350,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	240,4900	240	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5350,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	334,7200	335	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	214,9900	215	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	359,3400	359	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5450,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	191,0700	191	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5450,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	385,5500	386	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5500,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	169,0600	169	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5500,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	413,6600	414	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5550,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	148,6500	149	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5550,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	443,3800	443	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	130,0700	130	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	474,9200	475	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5650,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	113,1100	113	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5650,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	508,0800	508	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5700,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	97,8900	98	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5700,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	542,9900	543	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5750,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	84,3200	84	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5750,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	579,5400	580	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	72,3100	72	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	617,6500	618	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5850,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	66,9500	67	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5850,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	662,4100	662	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5900,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	52,5700	53	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5900,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	698,1600	698	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5950,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	44,6600	45	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	5950,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	740,3700	740	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6000,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	37,9200	38	0	20	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6000,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	783,7500	784	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6100,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	28,5300	29	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6100,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	874,6100	875	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	19,6400	20	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	965,9600	966	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6400,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	10,6400	11	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6400,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1157,4600	1157	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6600,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	6,0900	6	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6600,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1353,4000	1353	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6800,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	4,5500	5	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	6800,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1552,3500	1552	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	7200,0000	C	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1,4700	1	0	0	20-2-2018
O	PSX	PSI20 Index Option	21-9-2018	7200,0000	P	EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	1950,2600	1950	0	0	20-2-2018

* 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	16-3-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	123,4900	123	0	0	20-2-2018
F	FED	FUTURE EURO/DOLLAR	20-4-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	123,6600	124	0	0	20-2-2018
F	FED	FUTURE EURO/DOLLAR	18-5-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	123,8100	124	0	0	20-2-2018
F	FED	FUTURE EURO/DOLLAR	15-6-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	123,9600	124	0	0	20-2-2018
F	FED	FUTURE EURO/DOLLAR	21-9-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	124,5300	125	0	0	20-2-2018
F	FED	FUTURE EURO/DOLLAR	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	125,0900	125	0	0	20-2-2018
F	FPD	British Pound / USD Futures	16-3-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	140,1400	140	0	0	20-2-2018
F	FPD	British Pound / USD Futures	20-4-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	140,3400	140	0	0	20-2-2018
F	FPD	British Pound / USD Futures	18-5-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	140,5000	141	0	0	20-2-2018
F	FPD	British Pound / USD Futures	15-6-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	140,6800	141	0	0	20-2-2018
F	FPD	British Pound / USD Futures	21-9-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	141,3200	141	0	0	20-2-2018
F	FPD	British Pound / USD Futures	21-12-2018	0,0000		USD	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	141,9600	142	0	0	20-2-2018
F	FPE	British Pound / Euro Futures	16-3-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	113,4700	113	0	0	20-2-2018
F	FPE	British Pound / Euro Futures	20-4-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	113,4400	113	0	0	20-2-2018
F	FPE	British Pound / Euro Futures	18-5-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	113,4100	113	0	0	20-2-2018
F	FPE	British Pound / Euro Futures	15-6-2018	0,0000		EUR	0,0000	0,0000	0,0000	-	0,0000	113,3700	113	0	0	20-2-2018

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

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

Instrument Type

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

* O: Option / F: Future

** C: Call / P: Put